

بمارابلوچستان ش صحی

きりんと.

### شرتيب

6	أتجرتاسورج
1-	مثن - منى
11	بالابيستان
ra	بوجستان كابشد
M	بلوچستان قديم كى جبلك
41	برجستان كابيتى حشيت
<b>^9</b>	معيّد منظمات
11.	سانيث

#### بملحقوق بحق سيرشوكت منحا فلعن اكبرش منحا محفوظي

صوبتب : كالل القادري ناسشو : سيد فعي اقتبال طابع : الجن بريس - مرابي كتابت : خمس الوق توسين : محمد الشفاق توسين : محمد الشفاق

تعداد : ایک بزار پهلی باد : اکترست اولی

بولان بك كاربوريش مناع روز \_\_\_ كوتن

سعيدجيمرز ، ناظم آباد -كاچي

قيمت : ين روي

### أتجرتا سورج



ض منحي كويمن كالحاكوت كيشعير جغرافيدي وزريوليا فاضل الرجمان كمساق

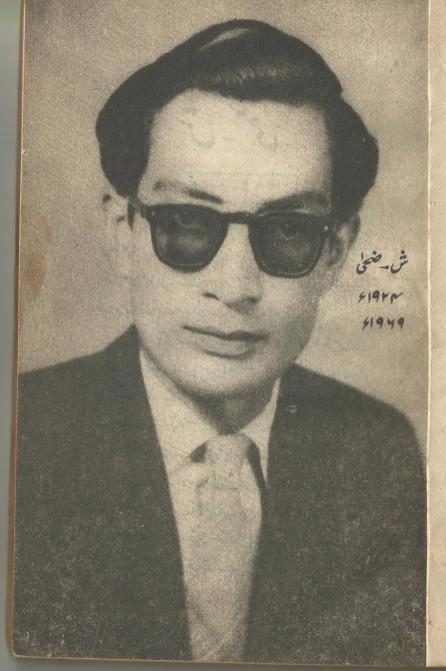
ساته می دوسرے علی وادبی مفامین نظم ونشراسی انجرتے سورج کی وہ کرنی ایس جوسائے نہ اسکیں -

ش صنی شاعری تقی ادیب می اور فقتی بھی اور برصغیر وباک میں وہ کمنا) میں نظری تقی ادیب می اور فقتی بھی اور برصغیر وباک میں وہ کمنا) میں نظری میں جرتان کی مغنا میں منالیں قدیم وجدید دستان شاعری میں اگر نایاب بہنی آو کمیاب صنور ہیں۔

اردولیس سانیط سکھنے ہیں بہل متاصی اختمیاں جو ناگر می نے ک، عجراختر شیرانی نے اس صنف کوسن وخوب سے اپنایا، ان کے نامور شاگر والشد نے بھی ابتدا میں جندسا نیسے سکھے، بعض دوسرے شعوار نے بھی طبح آز انکی ہوگی ۔ میکن ش ضخی نے جب اسے اپنایا تو در کی دیکن ش ضخی نے جب اسے اپنایا تو در کی دیکن ش صنحی نے جب اسے اپنایا تو در کی دیکن ش صنحی نے جب اسے اپنایا تو در کی دیکن ش صنحی ہے در اسے اپنایا تو در کی دیکن ش صنحی ہے در اسے اپنایا تو در کی دیکن سے در کی در اسے اپنایا تو در کی دیکن سے در کی در اسے اپنایا تو در کی در کی در اسے اپنایا تو در کی در کی

آبگیز شندی صبهاستگیالمائید یهان بهتیت فکری دهملگی ہے۔ ہم اگرش بنی کا قوی شاعری ا انشائی آوب وضح اصطلاحات بخفیقی مقا لات اور پیسیں سے آنتھیں جرائی نیں تو ان کے سا ندھ کا ایک مجوب ہمان کو بقلتے دوا م چنٹنے کیلئے کافی ہوگا ش صنی کو موجیتان سے ایک والہانہ لگاؤ تھا۔ انہوں نے موجیتان کی روح کو برانگ نمان نقاب دیکھا تھا اور اس کے جلوہ ہاے رنگ رنگ کو اپنی شاعری میں سمویا تھا۔ بھرانہوں نے بلوچستان کی جغرافیاتی سرکوشت اور اس کے بس منظر میں تاریخی عوامل برقحققانہ نظر شالی کھی۔ اور اس طرح

بلوچستان کی اَداد بن گئے تھے۔ تھے اِچی طرح یا دہے کہ بیس بامتیں برس بہلے بلوچستان کے بارے میں جب ان کے جندم منامین شائع ہو کا لاکھیے وک کو برح ان کے جندم منامین شائع ہو کا لاکھیے وہ 20 مام میں مقالے کی ایک فصل ARAP HICAL ہو میں ان کے حقیقی مقلے کی ایک فصل ARAP HICAL ہو کو گئی راد لوئی ساتھ شائع ہوتی تو ہوتی تو ہوتی تو ہوتی تو ہوتی کے ملاوہ لور ب اور امریک کی ملاوہ لور ب اور امریک کی ملاوہ لور ب اور امریک کی دوسری اون موسری این موسری این ایس مقلے کو بار ور طوی نیورسٹی کے ملاوہ لور ب اور امریک کی دوسری اون موسری این میں کوئی تحقیق ہوگی تو اس مقلے کی چینے تو تو بناکی ہوئی ۔



كيا شفيك"، اور بوجستان قديم كى ايك جملك "كعوان سے" ما و لا" كاجي مي بيس سال يبل شالع بون تق اج آج بي تازه بي - جو تقامقاله PHYSIOGRAPHICAL PERSONALITY OF BALUCHISTAN. "ياكستان جاكريفيكل رلولي" لامورس شائع بواكتا- بين في اسمقالي كاترجه خودكرنايا بالتاليكن يسعادت ش ينحل كي تعجد لي بما قائم ناظرى كحقين أن البول غاس الم مقال كالرانتواستوارج كياب-بانگردى مقال توق راقل كى جرب مى ابل نظراس كاردور ج كومي اردوعلى سرايي ايك بيش باامناف واروس ك بون مي درسى كتب كى تاليفات كے اسواجغ افنير براردومي در اس كيا ہے۔ إن مفامين كعلاوه اس اليف مي نظم اورسانيط مي شال بي، مريش صحى كام كانتخاب بني ايدان يورون بي سي دندس جوكوسط ك ووران متيام ان كي ذبن رساير نازل بوق تقيى اوراس تاليف كي مزاج كم طاق بير- يركآب ش ضي كالمعلى وادبي شخصيت كاليك يرتوسي ان كالورى شخصيت بمارے سامنے جب آئے گی کران کی تمام تمانیف نظوں کے سامنے

ہوں۔ اس کتاب کی اشاعت کا کو نی جدان نہیں الگا۔ ترے فراق کے صدمے جو بڑھنے نگتے ہیں نے خیال سنے دصیان گڑھنے سکتے میں

### ش صحیٰ

#### 51949-519FF

ش منی کا اصل نام شمس العنی متنا - ۲ رجولاتی سال کو منطفر نور در بهار) میں پریا ہوئے ۔ ابتدائی تعلیم منطفر نور وضلع اسکول میں ممکل کی ۔ شما 10 دمیں مریز کے کا امتحان باس کیا مشلع کے سلمان طلب میں اقل آئے اور دوسالہ وظیعتہ حاصل کیا۔

منک رون المل المروبیٹ کالی میں بیٹ الی میں دیولیم است کے میں دیولیم است کے است کا الی میں الم الی میں دیولیم کے میں کا اور کو ای آگئے۔

موکین - قیام یاک تان سے جند ماہ قبل ہجرت کی اور کو لی آگئے۔

یهان سے چند ماہ بعد کا اللہ دہی میں 'سینٹر من بان اسکول ، کوکھ میں معلی قبول کرلی اور کوکٹ چلے آئے - یہی اسکول بعد میں اگر ڈفنٹ کالج کوکٹ میں تبدیل ہوگیا - جہاں شعبہ تو بزا فیدے سرمیاہ کی حیثیت سے میں فعلی بیمے وال تک کام کرتے رہے۔

مكر بابات اردومولوى عدالحق كى وعوت يراردوكا في كافي كالتيك المسادكيلة بهتر سكارى الادمدة تيوركر عدوا وس الي آكة العدة جامد كافي كي شعبة حبز افير سي المواد على منسلك رميد - اورجب جامع كراجي س شعبة تصنيف وتاليف وترجم الرسرومنظم كالياتو البين معاديم ك ذرواريان سوني وي كيني جنبي تادم واليسي بطراقي احسى الجام ويترب -ان كانتقال مرودي و ١٩٠١ و كوري سي بوا-ش مِنْ ايك اعلى على كمولغ مين بدا بوت بهار كمشبور بزرگ اورصوفي، شاه شون الدين يحيى منرى سي آب كومبى السبت بي - أبيك اجدادي كئ نام السيدي، جداين اسين تحقيمى كى بدولت بيجاف كتيبي. شع وشاءى اپى كى دلىيى خاندانى در شىپى دلين آپ كى دالد سيعم محبتما اين حافق اورساس معروفيات كيا وجود التى صنحا كادبان فوفاك اصل معامين يداور بات محدابة الي اب معرفي السيمنوى (مرحم ) كالمام سمتا ترموت معرفولى : خورستدالحن مرحم دوالدگرامی علام جمیل مظری ) کی قریت نے مبلادى المحين كادب كمطالع ننول سي نظرى جان عقوب كويارش ضِحانه اين نظمول مي كي يحتيكي تجريد كير اوروه اس بي كامياب ب النول في سوللي محيد بن من المط " فالربي . ا بی طالب علی کے دوران ،جب ش ضِی انگریزی آنرنے

### بهارابلوچستان

اگرآپ کاچی سے مغرب کی سمت بحوب کے کنارے کتارے چان شروع کردیں تونقریباً پانچ سومیں بعد آپ پاکستان کے آٹری سالی مقام" گوتر" بہنے مائیں گے۔ یہاں سے شمال کی جانب مطوباتے لواک ك دائي الموسيتنان اور بائي ايران بوكاريبل وائيس طوف ايك توس بنائ بوت كوئى دوسوميل تك يط جلية . كارسيد ه يطع بوت قريباً سواس میل کاف اصلہ اور طے کیجئے۔ اس کے بعد بائیں طون گھوم کر چلنے سے آپ كوه مالك سياه ينج عابتي مح اسطرع أب جوخط بنائي كح وه لمجستان كمغرى مرص كاخط بوكاجس كى مجوعى لمانى ١٠٥ميل بوكى اب الرآب مشرق كى سمت مرحم بين توريكت الون واولون اوركومسارون كوعبوركرك قيياً سارم سات سوميل بعد كوه سلمان كي شمال سرع برا كجرتى كي بنع جائیں گے۔جووریائے گوئل کے کناسے واقع ہے۔ یہ سے بلوچستان کی شالی معداس كودوغ مساوى حصول من عقيم كرد يحت يها وحقد سواسات سو

طالب ملم تقی برونید کلیم الدین احمد اوربرونید فضل الرحن نے الهمی برونید کا مور الهمی برونید کے نامور الهمی برا مدید الدین احمد اور ڈاکر منطفراحد دکھار اللہ فان کی رہنمان کی۔

ش - ضخاار و واورانگریزی کے علادہ فارسی 'عربی اور ترکی ہی جانتے تھے ۔ جس نے ان کے بتے اوبی اور دیگر علی مافذ کے مطالعے کو اکسان سنا دیا ۔ جغرافیہ اردوا ورانگریزی ادب کے علادہ 'نفسیات تاریخ 'فلسف اور دسا ٹیا ہے ان کے محبوب معنا میں تھے ۔ وفری ذودا دی اس معامن سے تعاجن کی تدریس جامع کے تحت ان کاعلی تعلق جماح جیس معنا میں سے تعاجن کی تدریس جامع کواجی میں میون سے ۔

ش صِنی مکی سیاست سے میشد دور رہے مگر مسل ڈان ہند کی سیاسی جدو جہدسے بے صدمتا ٹڑ سوتے ۔ ان کی بے شمار لفلیں ان کے ان ٹا ٹڑات کی باعث "دو اکٹے 'ابن گی ہیں۔

ش فِنی نے بوجستان کواپٹا گھر بنالیا تھا۔اوراسی اصاس نے امنیں بوجستان پرمفصل تحقیقی کام کیلتے اکسایا۔ان کا تحقیقی مقالہ آئی غرمطبوع سر سے ۔

النيون نه ابنى فخفرزندگى كواپنے نازك اصاحات النهك كو اپنے نازك اصاحات النهك ك

میں مشرق کی جانب و دستدی سے تجد تی کے تک بھیستان کو ہوبہ سرحد سے جداکرے گا۔

کوری کچے سے جذب کارٹ کیجے کوہ سلیمان کے ساتھ ساتھ چلے ہوئے قریب جہنے ہوئے قریب جہنے جائے ساتھ ساتھ جائیں گے کو تی چائیں گے کو تی چائیں گے کو تی چائیں میں کا فاصلہ اور طے کرے کوہ کر تھے کے ساتھ ساتھ جائیں شروع کر دیجے تو دوسومیں کے بعد آپ داس مونزے میں بچے جان دوجوں کو چولیں گے۔

بتوب مغرب شمال اورمش قی کان سرص فطوط میں جوس زمین مخرب کی ۔ وہ ہمال بلوجستان ہوگا۔ اس دسیع و تولق علاقے کے تین جزو ہیں ۔ ایک وہ جو تقییم مبند سے بہلے" برطاندی بلوجستان "کہلآ اسخا۔ اس کارقب ۱۹۷۹ مربع میں ہے ۔ ووسرا ایمینی مقبوعات "کہلا تا تھا۔ اس کارقب ۱۹۷۸ مربع میں ہے ۔ تیسرے میں بلوجستان کی ریاستیں بعث کی قالت مخال مولان اور لائس بہلے شامل ہیں ۔ جن کامجموی رقبہ سی مربع میں ہو اور اس مربع میں ہو جستان کی کرقب میں مربع میں ہو جستان کی رقبہ میں مربع میں ہوتا ہے ۔ مغربی باکستان کے تمام صوبی اور ریاستوں کامجموی رقبہ تین ہوتا ہے ۔ مغربی باکستان کے تو ہو سے کہا ور لائستان کا کم وہ بیتی ہم اور کی معلوم ہوگا کہ بلوجستان ہمغربی باکستان کا سام نی صدی ہے اور فور سے پاکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہے ۔ اس کا مقابلہ بلوجستان کے دقبہ سے کہا ور سے پاکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہے ، مغربی باکستان کا سام نی صدی ہے اور پورے پاکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہے ، مغربی باکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہے ، مغربی باکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہے ۔ اس کا مقابلہ بلوجستان کا کم وہ بیتی ہوسے کے جارہے پاکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہو بیتی ہوتا ہوتان کا موجود کے ہارہے پاکستان کا کا موجود کا کہا ہوتان کا موجود کے ہارہے پاکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہوتان کا مدی بایا ہوتان کا موجود کے ہارہے پاکستان کا کم وہ بیتی ہوتا ہوتا ہوتان کا مدین کا موجود کے ہارہے پاکستان کا کا مدی ہوتان کا مدین ہوتا ہوتان کا مدین کا مدین ہوتان کا مدین ہوتان کا مدین کا مدین کا مدین ہوتان کا مدین ہوتان کا مدین کا مدین ہوتان کا مدین ہوتان کا مدین ہوتان کا مدین کا مدین ہوتان کا مدین ہوتان کا مدین کا مدین کا مدین کا مدین ہوتان کا مدین کا مدین کو کا کھوٹی کو کھوٹی کی کھوٹی کو کھوٹی کے کھوٹی کو کھ

الدوامد خطة رقع ين جرار بالنيه ع جي زياده ب. مغربي پاکستان مي چارصوب اورمتعددرياسيس شال بي-ليکن قدر ل لماظ سے اس کے مرف دو محقے ہیں۔ ایک پنجاب اور مندھ کا دریاتی ميدان اوردوسراشمال مغرب كاكوستان علات يه دوسراعلات درحقيقت جؤبى مغرق ايشياك اسعظيم الثان سطح مرتفع كاايك جزو م جع" ايرانى بليو"كية بي وومز ع لفظول مي يامير العد كريوب ع احل تك اور سيران وكر تقريد كرارينيا تك كى سارى سرزين ايك مستقل وحدت ہے۔اس کے جنوب مغرب میں دجلہ اور فرات اور مشرق یں سندمدی وا دی ہے ۔ یہ وادیل ہوں توالگ الگ ہیں لیسکٹ ان میں الك بات مشرك مجديد دوان واديال انسا فتاريخ ، تبذيب اور تمدّن کاکمواره ره یکی بی - بلکدید کہنا زیادہ سے ہوگا کہ یہ دولوں وادیاں ایک ہی تبذیب کے دوہم عبدرُخ بیٹی کرتی ہیں۔ بعید شمال ہی ترکستان كالفيى ميدان بى ايك تاريخ اورتهذي كبواره كاحثيت ركمتاب. ان امورکی روشنی میں بلوچستان پرنظرڈ للتے تواس کی اہمیت خود کوو وامنع ہوجاتے گی ۔ یہ علاقہ تاریخ اور تہذیب کے مختلف گہواروں سے درسیان کچھ اس طرح واقع ہے کہ خود مجی ایک گہوارہ بنگی ہے۔ صوف بهی نئیس بلکر ملوحستان ایک گہوارے کود وسرے سے طابی دیتا ہے۔اس الب کے لتے ورہ لولان ورہ مولا اورم کان کاساحل وروازوں اورائسوں

کاکام دیتے ہیں ان راہوں سے تربیم مقد ونی ۔ ایرانی رعب ، عزوی ی بوری منگولی اور ورّانی گذرے ہیں ۔ وادی سندھ سے آٹھنے والی تاریخی موجول نے بھی بلوجیتان کو اپنی رمگذر بنایا ہے ۔ عرض ہمارا یہ مغربی صوبہ ایٹ یا کا ریخ اور مستقبل میں بھی ایسا ہی رہے گا۔ آتے ہم اس کے قدر تی خدو حال کا جائزہ لیں ۔

شمال مشرق میں وریائے گول سے لے کر ڈھائی سومیل جنوب تک شاد بشاد کی بیاری سلیے ملتے ہی حبہیں مجدی طور پر کوہ سیمان کہاجاتا سے ۔اس کی اوسط بلندی چھ سات ہزار فیط ہوگی لیکن اس کی سب سے انجی چوٹی" تخت سلیمان" گیارہ ہزارفٹ ہے رجو بلوسستان کے بین شمال مثق میں ہے۔ اس پاس کی تمام بلنداوں برطبغونے اور زیتون کے محفظ منگل یاتے جلتے ہیں کوہ سلمان کو ایک فلک بوس اوراً ہی فصیل سمجھتے جے عبور کرنا وشوادى بنيى بكرنامكن ہے۔ آمدورفت اوررسل ورسائل كے لتے جددرك مزور ہی سین ہرورہ اتنا تنگ اور رہ یع ہے کہ اس سے ظاطر خواہ ف ایدہ تنبي المقايا جاسكة موسم سرايي كوه سينمان كى بلندليون يربرف كى موفى ہم جی رسی ہے بہار شروع ہوتے ہی یہ برف مجھلی ہے تو ندی نالوں میں طعنیا فی اُجاتی ہے۔ یہ ندی نالے کوہِ سلیمان کے دروں اور وا دلیوں سے گذرتے ہی اورطنیا ن کی حالت ہیں ان کا وصال اتنا تیز ہوتا ہے کہ بڑی سے برى چانى بھى آن كى آن يى بېر جاتى بى -

جاں کوہ سلیمان کا سلسلہ ختم ہوتا ہے وہاں سے کچے مغرب کی طوت ہے گئے مغرب کی طوت ہے گئے کریقاریا کی تحریح ہیں مطابعہ میں معرب کی ایک کی مغرب کی ایک کی ایک کے مغربی معانات ہیں جربست بست بہاڑ نظرائتے ہیں وہ اسی کی ایک اور موٹری ہوئی شاخیں ہیں۔ اس کا سلسلہ راس موٹرنے یا راس مواری تک جالگیا ہے۔ اس کی لمبائی قریباً ووسو میں اور چوڑائی ساٹھ میں ہے۔ اور بلندی کوہ سلیمان سے بہت کم ہے۔ اس کی بلند ترین چوٹی" زردق" ساڑھ سات میرادفٹ ہے۔ ایک اور چوٹی جس کا عجیب وغریب نام" کتے گی قبر" ہے۔ مات ہزادفٹ ہے۔ ایک اور چوٹی جس کا عجیب وغریب نام" کتے گی قبر" ہے۔ مات ہزاد فٹ بلند ہے۔ کی تحریب جائے گئے تو رکنارکوئی فٹ ہراد فٹ بلند ہے۔ کی تحریب جائے گئے تو رکنارکوئی فٹ ہیں نہیں ملیآ۔

کرتھرکے مغرب ہی کوہ بب کے متحادی سلطے ہیں جن کے درمیان النی النی مسطح وا دیاں ہیں۔ ان ہیں سے ایک الاس بہت ہے ۔ راس مونزے کے بعد کوہ کر تحقر اوریہ ثالث سلطے مغرب کی طوف خم کھا کر ساحل کے ساتہ ساتھ دور تک نکل گئے ہی اور مکل نکا ساحلی کوہستان کہ لاتے ہی کمی رست اور رکا ٹرائمیز طبا شہرسے مرکب پر سلسلہ ببوچستان کے سال پر ۲۸۰۰ میں تک مجھیلا ہوا ہے۔ قدم قدم پر کھا تیاں اور ورے ہیں ہی کے ان پہاڑوں پر نہ سبزہ و سے گا ، نہ پائی اور نہ ان کے وامن میں قابل ذکرانسان بستاں ہی نظر آئیں گی۔

اس سلے کو بہیں مجوارت اور شمال کی طرف نظر ووڑائے۔

شمال مشرق میں ورہ گوٹل سے ایک سلسلہ کوہ نمووار موتا ہے جوبتدریج لمند اور کھے مٹیر صابحتا ہوا مغرب کی سمت چلاگیا ہے۔ گوٹل کے یاس مشرق میں اس سليغ كى بندى مرف يائخ بزارف ط بے ليكن مغربي سرے يريد بلندى دس ہزارفٹ تک بنے جاتیے۔اس سے کچہ برے کنا کا ک ایک جوٹی ہے جو كاره بزارف بندس ـ كوى سے دكركن ك كار سد بوستان كوافعانستان سے تدرق طور برملی م کودیتا ہے۔ اس بلا خطے كو "كارفراسان" كية بن ركنس مغرب كى طوت يى سلابنديج يت بوتا ہوا چن تک ميلاگيا ہے ۔ چن كورث سے ، و ميل شال مغر کی سمت بوجستان اور انغاشتان کی سرصد ہرواقع ہے۔ چن سے یہ سلسدامانك جنوب كى سمت مرحاتك اورغواجه عرآن وسرتهك نام سے موسوم ہو کوم کوآن کے وسطی سلسلے میں ختم ہوجا لکہے۔ بلوچستان کی اس شالى سرور كى مغرى وسطى ايك اورطوي سلساركوه واقع بيجى كو "يَعانَى" كيت بي -اس كى حاص يحشيان ماران - مك تنزيان اور مك ناروكبلاق ہیں۔ ہرجے ٹی سات ہزارفٹ سے می زیادہ بلندہے۔ کچھ آگے حیل کرسی سلنہ كى آلش فينال ببالرول مي بط كياب -ان ميس ايك كوه سلطان سع -

بواب مروہ سے -اس کے تین وہانے ہیں-اس کی ایک اور قابل ذکر بات یہ

بے کہ اس میں ایک ستون ہے جو تین سوف موٹا اور آگھ سوفٹ لملے۔

اسے" نیزوسلطان" کیتے ہیں۔

بعانی کے جنوب میں ایک دوسرا سلسلہ راش کوہ گہاد تاہے۔ دُلُالْ یہ اس سلسلہ کی بلند ترین چوٹی ہے ۔اس کے جنوب میں شرقاع با سیال کا سلسلہ ہے اور میچہ وسطی مکران اور ساحلی مکران مے متحال می سلسلے ہیں۔ان میں سے ہرایک فشک ' بننچ اور غیراً با دہے ۔

مندرج بالاسلسلوں کے علاوہ وسطی بھی کی اُرطے ترجیے سلسے الیس یں ل گئے ہیں جودسطی بو ہی سلسلہ کہلاتے ہیں۔ صوبے کی تمام بلاچ شیاں اسی پریائی جاتی ہیں۔ مثلاً فلیفت ۔ زرفون ۔ ٹرکا تووی و ۔ ہرجی ٹی گیارہ ہزار فٹ سے بھی زیا وہ بلند ہے۔ کوئی سلسلہ بچہ ہزار فرص سے کم نہیں ۔ اِلااَن کامشہور ورہ اسی کے مشرقی بچ وقع میں واقع ہے ۔ اس سے کچھ بنوب کی مت درہ مولا ہے ۔ یہ وہی ورہ ہے جس سے سکت راعظم کی فوج کا ایک وست یونان واپسی گیا تھا۔

اگرآپ بوچستان کے اس کوہستان بیج وخم کو مدنظر کھیں توآپ کو سال برجستان ہے شمار واول میں منقسم نظر آسے گا بتمال مشرق میں وادی مشرق میں وادی تشال میں بشین آور وسوا میں وادی شال ہے بیٹے کو ترش کہتے ہیں۔ مثال کی ایک جانب مثابرک رووس جا جا تھا کہ تا ہوگ رووس جا جا تھا ہے گئر کے دووس جا جا تھا ہے گئر کے دووس جی مسل کی والدی ہی میں ہے گئر کے دووس جی مسل کی والدی ہی میں ہے گئری ہو تی والدی ہی میں ہے جن میں بلوچستان کی تو دی ان کی اندی ان کھی انداز کی اندی کی اندی کے انداز کے انداز کے انداز کی اندی کی اندی کی انداز کے انداز کے انداز کے انداز کی اندی کی انداز کے انداز کے انداز کے انداز کے انداز کے انداز کی انداز کی انداز کے انداز کے انداز کی اندا

لیق ہے۔ ان یں سکون کی ہے اور اصطراب کھی ارزم کھی ہے اور برم گھی۔ ان کے باٹ ندے۔ بلوچ اور بروہی۔ تہذیب اور شانسٹی سے بیگان کہے جاتے ہیں لیکن اس کے با وجودوہ خود ایک ایسی تاریخ پیش کرتے ہیں جو معصوریت اور جرائے کابہترین بخون کہلاسکتی ہے۔

بلوچستان کے باشندوں کی طرح اس کے دریا ہی ابن نظراک ہیں۔ ان میں سے اکٹ توہموسی دریا ہیں اور جو فیرموسی ہیں وہ ہم آپ سے آنکہ نجولی کھیلتے رہتے ہیں۔ بہاڑی جو ٹیوں بربرت نجھلی تھیا تی ان کی ایک شخص می مصاربہ نکل ۔ وامن کوہ تک آئے آئے یہ وصار سنگریزوں کے فرٹ میں گم ہوگی اوراندر ہی اندر بہنے نگی ۔ کچھ دور جا کریہ وصاروریا کی شکل میں پھر طح بر کم و دار ہوگی ا اور لہ الہ اکر بہنے لنگی اور چی چام الو بھر رواپوش ہوگی !! بلوچستان میں ایسے ٹین ووڑ دریا اور ندی نالے بحر ت پاتے جاتے ہیں۔ کچھ دریا ایسے بھی ہیں جو بودولان تک فقک پڑے رہتے ہیں۔ آپ اور ہم یہ بھی لیتے ہیں کہ یہ ہمیشہ کے لئے تھی ہو گئے۔ اچانک ایک رات یہ گرجۂ لگتے ہیں اور چٹالوں کو توٹ تے ہوٹ رہے اپنی لیدی میں سب کھے بہلے جاتے ہیں۔ اور پھر بڑے اطمینان کے ساتھ شک

بوچ سان کاسب سے لمبادریا" بنگول" ہے۔ ہم جس سلسلہ کوہ کووکو بروہی "کہتے ہیں۔ اس کا ایک خم" ہر لوئ "کہلا تاہے ۔ ہر لوئی کے مغربی وامن میں وادی سورآب ہے۔ اس نام کا دریا اسی وادی سے نکلتا ہے۔ یہ خوب

کی سمت بہتے ہوئے آخر کار بچر عرب سے ہم آغوش ہوجا تاہے ۔اس کی کل لم ہا اسلامے بین سومیل ہے سی کال لم ہا ساتھ ہی دریائے ساڑھے بین سومیل ہے سینگول کے مشرق میں کوہ کھے تھے کے ساتھ ہی دریائے ہو ایجوب سے جا مل ہے ۔ بلوپ سال کے بعد اس کے مسال معربان چھلکتا عملاوہ صوبہ سندھ میں جو ہے ہوان دریا ہے جس میں سال معربان چھلکتا مہت ہے ۔ بدواسی دریا کا شمار سوتا ہے ۔

مِنْ اور مِنْ کُول کے درمیان بحروب میں گرفے والانٹیسراقابان وکروریا "بولال" ہے۔ اور بعید مغرب میں دریائے وسٹن ایر کچھ بجیب سیات میں دریا جی درشت "کہلاتا ہے! اان دریا قرب سے لاس کیلے اسکان کی داولوں میں آب یاشی کی جاتی ہے۔

ان کے خال می وسطی محران اور سیابان کے کو مستان سلسے واقع میں اس سیاب کے کو مستان سلسے واقع میں جو طویل واوی ہے وہ دریا کے فرخ اس استان کا فرخی میں جو طویل واوی ہے وہ دریا کہ خال کے منابع استان کا استان کے اور ایران سے آئے والے دریا یا شخی کو ممکن رکرتا ہوا کہ دسیا بان کے ایک میں شکاف میں گھس جاتا ہے ۔اور کھر اس شکاف سے اس کے مالان کے صحواتی علاقے سے گذر تا ہوا ایک وسیع ویونیش نشیب سے منابع کے ایک کھیل کہتے ہیں ۔

بلوچستان كى شمالى سرصري كلي ايسابى جي جيد اسون لوراكبلان ب يشين لولادريا جوكوه كندى مغرقي وصلوان سي تكلتاب اسى مين ماكر الى جاتا ہے ۔اس كے كى معاون ہيں -بارسٹورلورا ،كركورا -مرقاب -اور مثورًا ردو ـ بيشتوي "لورا" سيلابي درياكوكيت بي اور "رود" كمعنى إيسا وريا بيج تمام سال دوال دمتاب ريشين لوراكي مخالف سمرت لين مشرق میں دریاے ڈوت ہے جسٹمال میں دریائے گوئل سے ہمکار موجا آ ہے۔ ثقب كى وادى بلوچستان كى ان چندواد لوى مير سعي جهان قدرست ايك فيان ت فان كالحريث مكلة رستى بالى سيسرى وليا ياكم يد ايك قديم تبذيب كالبواره رويحى ب كهاجانا بكر الوجستان كارحصته موتن جواروس مي زياده قديم بالبوستان كي دوسرے وسياق مي لورالا ي بحى قابل ذكر براس كوالمباراور نارى بحى كميت بي بورالان سيى اور كجى كے ميالان ميں اس بربند بائدھ كريا دوسرے طالقوں سے آباتی Apprings-

دریا وَں کے سلیے میں اَنتی مجولی کا ذکرادیر آجیکا ہے۔ اس اَنکی مجولی سے
بوچستان کو ایک بہت بڑا من اور دوسرے مقامت میں ڈیٹ کے نبین دونہ
ہوجلنے سے بہاڈوں کے دامن اور دوسرے مقامت میں ڈیٹ کے نبیج پائ
کا ذخیرہ مجمع ہوجا آئے ہے۔ قدرت کی اس ستم ظریفی یا بوچستان کے اس دلچ پ
مذال کو دیکھتے کر سطے پر کھیت اور باغات آو پائی کو ترس رہے ہی اور پائی نیٹ

گار میں خلوت بنابنا کر مہنس رہا ہے۔ اس کے ساتھ ہی بلوجستان کے باشندوں کا یہ ہم تنہ کھو وکر ان باشندوں کا یہ ہم تنہ کھو وکر ان شاندوں کا یہ ہم تنہ کھو وکر ان شاندانک آئی جس کو کا در ہم تا ہے جس کو کاریز" کہتے ہیں۔ اس ملاح نیمی دو زنہروں کا ایک سیسلائی جاتا ہے جس کو کاریز" کہتے ہیں۔ کاریزوں کی مدوسے زمین کی ڈکا آئی وہے وسطح تک نے آیا جا تا ہے اور پھرلسے کھیتے وہ تک ہم چہ جان کے یہ کاریز تحقیقی معنوں میں جوٹے شیر ہیں۔ یہ خرہوں لو تا ہم نہوں او بلوچستان کے کندی کھیت اور انگوری باغ کھی نہ رہیں ، کاریز کے مسلاوہ بانی صاصل کرنے کے لئے بلوچستان میں بیشمار چشنے اور فوارہ نماکنوں بھی ہیں بینی صاصل کرنے کے لئے بلوچستان میں بیشمار چشنے اور فوارہ نماکنوں بھی ہیں لیکن کاریز کے مقابلہ میں یہ دوسرے وسائل زیا وہ اہم نہیں۔

آپ اور سم قدم قدم پر بہار "اور "فزاں" کالفظ استعال کر تے ہیں ۔ ایکن واقعہ بیرے کہ ہم بہارا ور فزاں سے آسٹ نانہیں جزیرہ ملکے مہندیں نربہار ہے نفزاں امہندوستان میں صف تین موسم ہیں، جاڑا، گری اور برسات ہمی نہیں ۔ یہ شرق جاڑا، گری اور برسات ہمی نہیں ۔ یہ شرق پاکستان میں قربرسات ہمی نہیں ۔ یہ شرق پاکستان کی چیزہے ۔ آپ کوبہار کی گل آفریں رعنا تیاں اور فزاں کی موش بالی کی آفریں رعنا تیاں اور فزاں کی موش بالی کی آفریں کے مگرا تنا نہ مجو لئے کہ بلوچستان تنوی اور تفنا دکا دلیس ہے ۔ یہ تنوی اور تفنا دیم ال کی آپ و مجدا ہیں ہی کوٹ

وا ہے۔ ماری متروع ہوتے ہی بلوچستان ایک انگڑائی لیتا ہے۔ موسم ا المترة بون بالك وبادر فتون ريرت شرع شري شوف مرك مع بي رفعنا مي كافي خنئي رم تي ہے اور كھمى كہمار ايك آدھ باول مي تھموم استاب ایدیل آئے آئے درختوں کی شاخوں پرمز مز و کا بچم برانے لگتا ے مالان اور حل کا بوں میں ہرال تصاماتی ہے۔ بہاڑوں کے وامن میں الدنكاس ياس كاريزا وريشمون ككارع فودر وكعول مكرا تعقي إي. مواین خنی کی مار بلی ملی سند کے بیدا سوجاتی ہے۔ تازی، شاوال اور دیگین كايرالبيلاموسم جن تك دلول كولبها كربتاب يشتوس اسي مري "يعي يبار" كتة بي اورواقعي بهاركاموسم بع في يرى إجون كے بعد بهار ماندير فيلك بالا ب جولان تک درجة حارت بلدموجانات واس وص كورع ايتاً بندوستان كاجليم كراسي بالتناسا الانكتيب جلي ك بعد"ساون" شروع بوجالك يكن وساون "كويشتوك" دس" كافحفن الفظی ترجہ ہی جھتے مشرقی پاکستان کے ساون کی طرح بلوچستان کے ساون یں کا ل کال کھنگور کھٹا وں کا شورا و رہ ق و باراں کا زور نہیں ہوتا۔ ساون سے مرت می مرادیم کراس کے دوران میں کرمی نہیں ہوق رادر کرم کرم رشیای بوائي مِلنا بند بوجان بي -يرموسم جوجون سيسترك اوائل تكربتا بي دوين "يعيم موسم كرماكها تلب مكر مندوستان عموسم كرما كے مقابل مي اے کا بی جاڑوں کاموسم بی کہنامناسب سے ستمرے اوائل میں ورفقوں ک

کوٹ کر مجر دیا گیا ہے۔ بلوچستان جیسے لیے چوٹسے اور اونیجے نیچے صوبے میں پکساں آب دسوا ت رق طور پر تنہیں مل سکتی جنوبی اور خولی بلوچستان کی آب وسوا شما کی 'اور مشرق سے بیوسیۃ وسطی معتوں سے بالل مختلف ہے۔ بھٹرق میں سیبی اور کھفت ہیست علاقوں میں آب وہوا کی ڈیڈٹ پاک جات ہے۔ چائی ، خارات اور وسطی مکران کا بھی ہی حال ہے۔ گرمیوں میں یہ متام حصر دوڑ نے بن جلتے ہیں۔ بلوچستان کی ایک پُرائی مشل ہے ہے سیبی وڈھ اور دوڑ نے ہی مہی لیکن اس کے بہلوبہ پہلو بلوچستان سیبی اور ڈھھا ڈر دوڑ نے ہی مہی لیکن اس کے بہلوبہ پہلو بلوچستان کے بالان کو ہستانی علاقوں کا معت رل فرووس ہی ہے ۔ اللہۃ بلن ترجھ لی میں سرمانی شدست غیر معمولی صورت اختیار کر لیتی ہے ۔ ان حصر سیبی یا ق میں اور لذان ان میں دوارت کی سیا ہی ، اوٹلوں میں دکھی ہوتی دوا تیں اور لذان فی رکوں میں دوارت کی سیا ہی ، اوٹلوں میں دکھی ہوتی دوا تیں اور لذان فی رکوں میں دوارت کی سیا ہی ، اوٹلوں میں دکھی ہوتی دوا تیں اور لذان فی رکوں میں دوارت کی سیا ہی ، اوٹلوں میں دکھی ہوتی دوا تیں اور لذان فی رکوں میں دوارت کی سیا ہی ، اوٹلوں میں دکھی ہوتی دوا تیں اور لذان فی دور تان سی تہے ۔ دوارت کی سیا ہی ، اوٹلوں میں دکھی ہوتی دوا تیں اور لذان فی دور تا ہوانون تک برون بن سکت ہے۔

آب وسرد اک نکت نظرسے وسطی اور شمالی بلوچستان کے موسی تغیر قسب لیسر ایک مجموعی نظر سے وسطی اور شمالی بلوچستان کے موسی تغیر قسب لیسر ایس میں بالافکا کا روں پر بروٹ کی سفید سفید تہد کیسی بھلی نکی ہے ااگرچہ یہ تہد نیا وہ و برزنہیں ہوتی لیکن نیلکوں آسمان کے پس منظر سے اس کیچمک و مسسے ایک بچریہ سماں پر الرح جاتا ہے جنوری اور فروری میں اکٹر بروٹ ہای ہوقی ایک بھی بات بروٹ بای ہوقی ا

سرسزى مثياف رفكت افتيار كراسي برنترر فتروفت كيت بعان موكر لوشف لكنة بن وسركون ميدالون اور باغون مي مروف ت ع شيح اُستَّى بوت بقول كايسال ويولك مالك يتن بهين بهامي جكرباغ تعاويان اب ديلان نظر آقى ب موسم كاير شديدروعل صدويجه به كيف موتاب -اورير به كيفي وسمر كاوا تل تك أبهة أمهة شدير بوجالىب -يدامنى المعنى موسم خزان إسخزان جب بهاركواهمى طرع نوط ليتى ب توكومسارون يرسيا بىسى تصاجاتى سے راوائل وسمبر سے وسط جوری کے کا عرصہ حبل سیاہ کہلاتا ہے ۔ وسط جوری کے بعد موسم ايك نى كروشى كر"ج بى سفيد"، ن جاتا ہے ۔اس موسم بى برطون بون بى برف نظرا قى جبل سا داد جبل سفيدكوللاكردى يعناموسم سرمكتي مي - اورسرماك بعدمارح من معرموسم مبارات ال بع!! - بشتوكى كهاوت بي مرى معمور العن موم بهار سرا كهرا موتا ہے "دوی تنور!" موسم گرما تنور کی طرح گرم ہوتا ہے۔" منی رندور در بخور العِي فزال مين المحلال طارى ربيتا ہے اور" زمى مزور!" (موسم سرما) فرورلول كاموسم ب-ان فقرول سي موسم كالرات كو مكل طوريس كردياليا بعققت يبكر لويستان عريم اس كاتاريخ اورمعاشرت بريبت كرااتر والديد يهال كياشندول كى مراج اوران كى رسومات تك مي موسى تغرات كافركار فرمانظراته.

قىد قى دفع وبدّت دريا ول -كايرون ادراب دمواكاس لينظر يى بدوستان كالك اوريهلوكمي ديكفة صلة .قدرت في اس سرزين كسين يرادي اوني او يخيها رول كالإجها وركها ب الكن اس كي اوجود الموسان كاسيد بروم وص كاربتاب بالموستان كى يدوه كنين" زلزل، اللقابي يحيوط جيوت ولراول كوجوط كربلوجستان سي جنبيت ناك الزياسي أتي موتين ايك بارايك ايسابي خوفناك ولزله أيااور خاجه وال اورسرلته ك كوم ستان وامن مي ٢٠ اميل لمياشكات يحوركيا -عصرير سي ايك اورزلزله آيا ورهم المرمي تووه جاه كن جمتكا أيابس كالاداج مي يهال كے باشندوں كولانده بلندام كرويتى ہے ـ يەزلزلانني تراك قيامت في آوس رات كوجب كونظ اطينان كى نيندسور بالتما دایانگ زمین کانپ المحاد کی سیکن تک دور دور سے کانیتی رہی۔ عِشْمِ زُونَ مِن كُورَتْ إِسْ خِمُوثُان "بن كيا الكِن اس سُبِ خُموشُان س موزندگی کی المحل بدا بردگی نے طرز کادادار وون مکانات الحربول فكراور كوترف كرساته سالة ساللوجستان بحى ايك ني مستقبل كيوف المعرن بوك !

بلندی اورپیتی، بگولے اور برف، تنک آب وریاا ورفشک ندی نائے، مسلما میں تاریخ اور پیتی بھی نائے، مسلما میں تاریخ اور پیلتے ہوئے چشے، خوابیدہ کوہسادا ور مرکح ظرچ تک پڑئے وال بے قرار وا دیاں ہے ہم ارابلوچ ستان !

## بلوچستان کیاشدے

بلوچستان ،قدرت کے شوع اور تصاد کا حرب کدہ مے رہاں کی پیتیاں بلنديون كوتيم قي بي إور بلنديال أسمان سے باتين كرق بي - يهال يو الدح يك صح الدريك وارس مكان كاكوس تعديم من خلستان بي بي يستا اورب برگ دباربها دو در کے سلسلے ہیں ، مگران سلسلوں کی اعورش میں میرز وت واحداب واحدال مي بي -اوران وا ولول من كا كونهين إروبيط أبشار كنوم كسنر عليت التحوا ورشبتوت كالذت آفري فوفي ، بادام خوبانى ،سيب، انار اورشفتالوك نكرت ياس باغ إ اورباغول بيريس ہواؤں كر حبوك إلى بلوچستان س ايسے مقامات بھي ہي جبان سال بو كو بوق يكال موسم دبتاب-اولك مي جهال كاموسم بسف بدلتاريت الي كبى ببارب بجبى فزال إنجى موسم سرماب كبيى موسم كرما إنطف ك بات يدب كر الوجستان كي بعض علاقون كالموسم كرا الشمال بندكموسم مر ماكوشراتاب - اورموسم سراي خوب بينبارى بوق ب است بغاث

ماليد مقاات بهي بي جهال موسم سرايس جي جار ول كوترسنا يرتاب. آب ولل كراس توع كرا تقرالة بلويستان كي تاريخ الاعالة الدناكون ولكينون معدر بريون محقة كداوستان كى سرزين مغرا ايشياك تاريخى اور تقافي موجون كالك قدر في منظم بعدياليك السامروى تقطب جهال تاريخ اور تعافت كى مختلف شابرامي آكرى جاتى بي اورال الرمير مختلف محتول مين بط جائى بي - وسطاية اورمشرق وطلى ك تريم تدن كبوارون علايخ اورتدن منبها ورتقافت مادى متمت اور روما ف عظمت كے مِنْ نشكر بھى ايشياكى سمت روان موت ان ميں سے اكثروثير فيبوستان كارخ كيا لعفى بواكتجوثك كاطرح أية ادركذركة العفاس مرزمين مين رمية سبية لكي اور في أف والون مي فل ل كيّ -ان كنّ عان والول مين مقدون بمي مع ، وب مي ، وزندى بمي مع اور معكول عي بمغل عي تع اور درانى بى عاورانگريز دخرت بى .

بلوپ تان کے باخندوں کے متعلق ہماری معلومات کا آغازی ب حمارود کو قد ت سے ہوتا ہے۔ اس وقت لینی ساتوی صدی میں پہاں کے باشندے میڈ جسٹ یا جائے ، اور لفغان تھے میڈ ، مکرآن کے ساحلی خیظے میں رہتے تھے اور ای بھی ان کی باتی مائدہ اکٹریت وہی رہتی ہے ۔ سر آوان اور تعبلاً وان کا ملاقہ جسٹ باشندوں کا مسکن مقارا فغان ، شمال سے لیکر جنوب تک پھیلے ہوتے تھے ۔ اس مریس میں کو بوں کا اقدار کوئی بین سوبرس تک قائم رہا ۔ ساتویں صدی کے مریس میں کو باکھ الوں کا اقدار کوئی بین سوبرس تک قائم رہا ۔ ساتویں صدی کے

بعدسے مُولُن مِن کچے نے وگے۔ واض ہونے گئے ہو تبدیدہ کہا ہے کہا ہ

جسط باجاط کان تریم فرسام معلوم ہوتا ہے کو بے باشند سے برجت کا حرف باشند سے برجت کا کے ان قدیم فرسلم باشندوں کی یادگار ہی جنہوں نے و بول کی آمد کے بعد اسلام قبول کر لیا تھا بھر بعین او کوں کا خیال ہے کر بیان مار خی اقوام میں سے ہیں جو وقتاً فوقتاً بلوچستان کو پی ہو لانگاہ بناتے رہے ۔ امتداو زیانہ کے ساتھ واضی اور خارجی صالات نے ان کے دیرینہ وقتار اور اُنا کہ کو میا اور وفت رفت ہوگا۔ برجت ان کی آماریخ اور معاشر کی نظرے گریئے ۔ اس کے رمعکی بعث ما ہریں یہ کہتے ہیں کہ جیشا یک عام اصطلاح کی نظرے گریئے ۔ اس کے رمعکی بعث ما ہریں یہ کہتے ہیں کہ جیشا یک عام اصطلاح

ب ري وه تمام مسلمان څال بي جو د لو پا بي د بعدې اورن افغان -مقرّار کښت کردت با شدون که متعلق قطعی طور پر کچے بھی بنيں کها جا سکتا - اتنا مور سه که ان باشندون کی بعض رسومات وسط إيث ان کا تدکم باشندون سے می جلی بی ر

ان جس باشدوں میں ہی دوگروہ لئے ہیں۔ ایک گروہ کے افراد نیا دہ تر اران اور کے باشدوں میں ہی دوگروہ لئے ہیں۔ اور وسرائروہ جس اران اور کھ بان کرتے ہیں۔ دو سرائروہ جس اللہ ہے جس کا عام مشغل کھیں ہاڑی ہے ۔ جسط باشندوں کی اکثر سے کچھی، میں سی بی میں متی ہے ۔ بلوچ اور دوسرے متعل قبائل ان جسط باشندوں کو فرد سے کہ ترسیحے ہیں۔ اس کا ایک معمولی شورت یہ ہے کہ ایک بلوچ مردکسی جسٹ مورد سے اپنی بیٹی کا بیاہ جس کورست خود آوشاوی کوسک آ ہے مسکل کسی جسط مرد سے اپنی بیٹی کا بیاہ جس کورسک آ

بلوچ الموچ کون بی اور کہاں سے آئے ہیں ؟ اس سوال کا تسفیٰ بخش ہواب آئے گئیں دیا۔ ہم صوت اتناہی کم سے بین کہ میں دیا۔ ہم صوت اتناہی کم سے بین کہ میں کہ بہالای سے بین کہ میں کا برا میں میں دوسری بارم ذوت کا میں دوسری بارم ذوت کا این حوقل نے جو دسویں صدی میں دوسری بارم ذوت کے بات حوال نامی نامی بروس ندھ کی سرحد برواقع ہے، آیا مقال کھا ہے کہ ایران زمین میں بجو بہندا درسندھ کی سرحد برواقع ہے، کہتے ہیں۔" ایران زمین "سے شاید می کران مراد ہے۔ اور پشتو کہاں کے اور کہتے ہیں۔" ایران ڈمین "سے شاید می کران مراد ہے۔ اور پشتو کہاں کے اور کہتے ہیں۔" ایران ڈمین شارسی زبان میں "بلوچ" خان بدوش دیاں کے ایک کھی تاریخ کا درسان میں "بلوچ" خان بدوش

باجهال كروكوكية بيراتنا تولقين كساته كهاجامكة بعكسا تويصدى بي بلوح قباس كاسكن مكوان اوركر مآن كاجنوبي عدادت مقارير باحقبيلول ك نام يرعوركرن سي على ويال بوجاتى برمثلًا ايك قبيل على كمالا اب نام س يهى بت ملات كري قبيل بيل بك س أباد كاجو بلوحستان كى مغرفي مرمد كاس بارالاس واقع بداسى طرح سيسى قبيل محتى سے اور اليدى قبيامكوان كى وادى بليكة سے آيا ہے مكرسالة يں صدى سے بہلے ان كامسكن كمال تحااس کی بہت موت قیاس ہی کی مدولی جاسکی ہے۔ خود بلوچ یہ کہتے ہیں کان كاآباق مكن علب بين لك شام ب شام يس كجدا يد قبال جي بات كتيب بن كنام بلويستان تباتل سطة علة بس مكردوس عطون بلوحول كمتعلق بحداليى معلوات كى ملى بى جن سے يركى ن س ك ثابت بوت بى يہاں ايك الكر المال الموريد اوروه مركم خاند بدوستى اورجها لاكدى عرب اوترك وولان بى كامتيازى نشان بى اسك بجب بني كربار عبوج ، عرب اور ترك نسلوں كے امتر اج اور الفنام كى سيدا وارسوں داس قسم كا امتر اج اور الفام ايك قدر فأعل باورمغر في الشاك ففوص جغرا في نُشست اور الوعيت الديم معشرب المايال راب فود الوجستان الي المحراب ترى كے ساتھ جارى ہے۔

بهركيت إجزي كريان اورمكوان سے بلوچوں فے شمال اور مشرق كى طوت بھيل اُسْرُوع كيا - چودھويى اور بندر موسى مدى تك يہ بلوچ ستان كے قلب

معباكة اورسولهوي صدى ميس برطرف ليفاركر في يكى كوه سلمان اور كه كرتماركوعبوركر كي لعِعن بلوچ قباتل في پنجاب، سنده اورشمالى بندورتا الله والمراب المالية المرابع المرابع المرار مراك مالي كالمرابع المالي على المرابع المر المعدوقول من بهت كاما كاوراس طع وه و لحك بنع كي ما فارسوى ، اور انسوي صدى كى ابتلاتك الموجود كى مرى اوريكى قبيلون في محيى كاس ياس ع ثمام كستانى علاقول پر قبعن جماليار وسي كروب انگريزى فوج ل خانستان كارْحُ كِي اَوْلِي اللهِ لِللَّ سِي كُذَر تَرُوقَت ال تَبْيِلُول نُرُوع يرجمل كرويا ريم کیا تھا ا انگریزوں اور ملوبے قبائل کے ورمیان تصادم کا ایک سلسارش وع بھاگا۔ بلوچ ل كىسلىل يلغال درائكرينول كى بيېم شكست كايم سلىكونى ١٥ سال تك يورى شدت كے ساتھ جارى رہا - آفز كارىر دوبر شسنيڈ من فرقب كئى سرداروں کے لتے وظیمے اورانعام واکرام کی اسکیم طاق اورخان قلات سے گفت وشني لر ك كوس من الموسسان ايجنى" قا تمكروى! الجيشى ك قيام ك بعد الكريزول في رفته رفته تمام بنوي تبيلون كواينا صيدكرليار

دنیال اکو ترموں کی طرح بادیج بھی تبیلوں میں بٹے ہوئے ہیں بیکن بلوچی مبیار کو ترموں کی طرح بادیج بھی انتخابی مبیار کو تا مبلکہ چند ضاری اجزایا عناصر کے تدریجی انتخابی سے شکل پڈیری چند محصوص ڈینوں سے گذر تی ہے۔ بہلاز میٹ پر سوتا ہے کہ باہمی ضانہ جنگیوں کے سلنے میں فرمتی الش لیخا فرمتعلق ادار کسی ایک فریق کا ساتھ دیتے ہیں۔ اس کے بعد فراتی کی ملک خصوصاً اراص فی الماک

اوليول عي جي اي مي مي مي مي مي مي مي اي جيم مي مي اي جيم مي مي مي مي مي المروار المروار المدروار المدروار المدروار المدروار المدروار المراور المراور

(۱) مَرِی قبید ، ۔ رقبیل باجیستان کے شمال مشرقی شمالی ملاقے میں رہتا ہے جس کو مرسی کچھے ہیں۔ اس قبیلے کے تین فرقے ہیں۔ بن آنی ، اور لو آن اسر فرقے کئی کئی گولیاں ہیں اور سرافول کے بے شمار کڑھے ہیں جن کوان کی خاص زبان میں "بارہ "یا" فرقے " کہتے ہیں ۔

بر مرجاك كاذكريك بي سبوح مائ ميغ يد مي عاك كوفي مروك

مربہ حاصل ہے۔ اصل میں جاکر" کا تعلق ایک ووسرے بلوجی قبیلے سے ہے اس قبیل کا فرکر ہم بعدیں کریں گے۔ بہاں ہون بربانا مقعود ہے کہ مری قبیل کس مارے عالم دجودیں آیا۔ کہتے ہیں کرجب مرواکرئے دریائے مندھ کو مورکر کے بی باب کا رفح کرنا چاہا تھاس کے چندر فیقوں نے ساتھ جھوڑو دیا مان کو مورکر کے بی باب کا رفح کرنا چاہا تھاس کے چندر فیقوں نے ساتھ جھوڑو دیا مان مورک کے بی بارخاں نامی ایک بلوچ کھا۔ بی ارخاں کے ساتھ علی خال استعمال مان مان مان میں میں اور افعال علی خال کے ایک لوٹے کو گو وقت ایک میں مورف تھا۔ اس کے نام بری فی فی وقت کی کو اور افعال وقت کی میں اور افعال وفی و مورک کو گو دو لیا تھا جس کا فی میں میں میں ہوئی کو دو تھا کہ میں میں میں میں ہوئی کو دو تھا کہ میں میں میں میں میں ہوئی کو دو تھا کہ میں میں میں میں میں میں ہوئی کو اعتبار سے میں قبیل دو سرے تمام قبیلوں سے آگے لکل گیا ؛

مرع علاقے محملاق اس تبیلے کے مجدلوگ ریاست قلات اورلبیلر مرمعی یاتے جاتے ہیں -

وس بنجی قبید ، علاقہ مری کے تھے کہ جنوب میں بجنی واقع ہے۔ اس کا رقبہ چار سوم الح میں سے کچ کم ہے۔ اس علاقے کو بجنی آس کے کہتے ہیں کہ قبیلے کا سخن ہے پہلے رہ قبیلے جنوب مشرقی ایران میں بگ کے مقام براکیا وقفاء

مرى تبيلے كى طرح اس تبيلے كرمى كى فرق بي بن كى تعدادسات ہے۔ بدي مدابت كم مطابق اس تبيلے كا كان درى تبيلے كى طرح مدا - مرج كرك سات

ہم وطنوں نے اس کا ساتھ چھوڑ دیا اور اپنے اپنے نام بریختلف فرقے قائم کر کے بیجی بنیلے کی تشکیل کی یہاں یہ بتادینا دلیسی سے خالی نرموگا کرایک وصر وراز تک بیجی آور در ترکی بیٹ کی کی صورت میں شاید اب تک برقرار ہے۔
میں شاید اب تک برقرار ہے۔

جسمانى سافت كاعتبار سے كمي قبيل بهتري بلوچ قبيل بداوروليرى ميں توان كامقابل بنيں كيام اسك في فاعتبار سے مجى شايديدوسر حقبيلوں سے كچد بہتر ہيں۔

(س) دندقبی بر بری دوایات کے مطابق ال کا جدا مجد مطابق ال کا اس کے جاد بیٹی دیٹوں میں سے ایک کان میں دیتے ہیں۔ اس کے چاد بیٹے تھے اور ایک بیٹی دیٹوں میں سے ایک کانام دند تھا جس کے نام بریہ قبیل حیل نکلا شمیر میاک کام بال فال مال میں خرابیں اور نراس کے کار باتے تمایاں ہی کا کچے علم ہے مکر تمام بوی روائیں میر میاک کو بیا توی برو مجمعی بی اور تقریب کی برو جمعی بی اور تقریب کے برائوج قبیل میں ایناسلسل طاویت ہے۔

اس تبیدگی تاریخ کے متعلق بھی ہم کی تہیں کہ ہستے۔ لیسن کے ساتھ مون اتنا کہا جا سکتا ہے کہ زمان دی کم میں مقبید کر آن میں رہتا تھا۔ کر آن سے نکل کر کچ اور کھو ہ دکران ) بہنچا۔ اور بہاں سے مشرق کی سمت چھیلئے لگا۔ میرچا کر کی سرک دگی میں اس بیسے لے دریا نے سندھ کو عبور کر کے پہنچا ہے کا گرخ کیا اور جیسا کر دوایات سے بہت چالیا ہے میرچا کر کو ہما آوں کی ہم رکا ہی نے دلی پہنچا دیا۔ علوج وں کے اس سکن لا ا

ا بلیستان کے دوسرے فیرطوی پاشندوں مثلاً بروی اورافغان وی وسے

پیم مقابل کرتارہ اس نے ارفون لین ٹرکوں کا بھی مقابلہ کیا۔ لیکن اس کی داستان

سات کا پر رزفی کی بلوابتک ڈکا ہوں سے پوشندہ ہے معلوم نہیں میرجا کرکا کیا

انام ہوا گُلا تناص ورسے کرس ندھ اور پڑا ہے کہ اکٹریا شندے میرجا کرکے

مراوں کی یا دگارہی ۔ بلویستان میں آدجا بجا ایسے مقامات کی ہیں جو میرجا کرسے

مرسوم یا منسوب کے جاتے ہیں۔

بنوبستان ہیں ریدقبیلے کئی فرقے ہیں رشٹگا جمآئی ، کھڑ کسہ بوآئی ، چانڈی ا الماری ، سنغاری وفرہ جمالی فرقے کی خاص خاص تولیاں طرآئی ، شیرخاتائی ، شیمآلیا شیمل آنگا ، واسوآئی اور بابر کہلاتی ہیں ۔ ان کی اکٹریت سیما امرٹھ کرا وی گئی ہے کھرسہ فرقے کی تین ٹولیاں ہیں ۔ روایت کے بھوج یہ اس فرقے کا بائی گئی ہے'' الحالیک رہ دبلوچ کھا ۔ یہ کوہ سر" بچھکر" کھوسہ" بن گیا ۔ عام خیال یہ ہے کہ سے اگر کوہ دیا ہے سندھ بھورکولنے ولئے ہی لوگ تھے ۔ اس منا سیست سے ان اس سائٹ ہی کہتے ہیں ۔

" مِهانس کامطلب" لاع ہے صوبہ مندہ ہی ہی ہہ لوگ بجز ت بلتے ہیں۔ میتی اورچیند و صربے محدودعلاقوں کوچیو ڈکر بلوچستان میں رزقبیلے کرر دی قبائل کی اتحادی فہرست ہیں مثال کرلیا گیاہے ۔ ایک و و سرے بلوچ میں کا بھی کہی صال ہوا۔

المن قبيلون مين ايك گروه "كولا"كملاتات رعام طوريداس كروه كو

بلوچوں کے بہتے محقبلہ کا ایک فرتے مجھاجا تاہے لیکن مبریا تحقیقات کی روسے گھلہ'' خالق بلوچ نہیں بعن اوگوں کا قیاس ہے کہ'' گھلہ'' اصل میں سندھی ہیں ۔ بہرکیف ان کی موجودہ حیثیہت ایک سنقل بلوچ فرقے کی ہے ۔۔۔۔۔ اب بلوچوں کو ٹھے ڈینے اور برومی باشندوں برایک کنظر گولئے۔

بروسی بران کے مطابق اس لفظ کا مطلب کہتائی اورکہار سات اس لفظ کا مطلب کہتائی اورکہار سے اس کے مطابق اس لفظ کا مطلب کہتائی اورکہار سے اس کا اصل برکوئی روشنی کہیں بٹی بخو بردی روایتیں برکہی ہیں کر دفظ وراص پر ایو " مقابوان کے جدا مجد کا نام ہے ۔ عجب نہیں کر لفظ "براہم کی ایک صور ت ہو۔ برجوں کے بعث برائے لوک گیتوں میں ان کو ان اور ایم کی ایک صور ت ہو۔ برجوں کے بعث برائے لوک گیتوں میں ان کو ان اور برائی ہے کہ برائی ہوں کہ برجوں کا خوال ہے تھے۔ اس قبان کا این الوائج کہ برائی ہیں کہ دو ہی ایک تھی ہیں کہ دو ہی نہاں کو این الوائج کو بھی ہیں کہ دو ہی نہاں کو لی ایک ایک تبدیل شدہ صور ت ہے۔ اس کے ایم نور اور بیٹ میں کہ دو ہی نہاں کی ایک تبدیل شدہ صور ت ہے۔ اس کی ایک تبدیل شدہ صور ت ہے۔ اس کی تعرب کے ان اور میں ہو ہی نہاں کی ایک تبدیل شدہ صور ت ہے۔ اس کی تربیل شدہ صور ت ہے۔ اس کی تعرب کی تبدیل شدہ صور ت ہے۔ اس کی تربیل شدہ صور ت ہے۔ اس کی تعرب کے ان اور میں ہو ہی ان کی ایک تبدیل شدہ صور ت ہے۔ اس کی تال میں میت تھے۔ اس کی تعرب کی

متنداریخ که آغازی بروی باشندے شات کے آس پاس مجتھے۔ ان کے کی گروہ مقیمین میں سے ایک گروہ میرواری کہلاتا تھا۔ اس گروہ کا سوفز امریم "تمام بروی باشندوں کا سروار تھا۔ ان بروسیوں نے دفتہ وفت تعب المطان

الديم جد باشدوں كونكال كرمستونگ سے كركس بيلة كا كے سامد علاقے المائة الديم جد باشدوں كونكال كرمستونگ سے كركس بيلة كا كے سامد لفظ" بروي " بحى دسيع كے ساتھ لفظ" بروي " بحى دسيع كورباستوال كيا مبائة الله كا مسلم بروي مير فرك خلاف بى مجعے جلة بيد اسميں احمد رقى اوران كيم بي كلندرانى ، قلندرنى ، گرگ نارتى ، كبرانى د قبرانى " اوران كيم بي كلندرانى ، قلندرنى ، گرگ نارتى ، كبرانى د قبرانى الديم وارى د فيره شاں بي -

بردبیوں کامیر داری قبیل پاگرده خودکووب اصل کا بتا تا ہے۔ استدا بس پرگرده قبلات کے پاس وادی سورآب میں رہتا تھا۔ اوراکہ ستدا ہستہ اپنا سکر جمار پاتھا ، سولہویں صدی میں بلوچستان کا پر حقہ وق کے مغل باوشاہو کے زینگیں چیلاگیا اور بردہ ہیوں کو خاموش ہوجانا پڑا کچھ وصد بعدان کے ایک موارم پر حتی نے اس علاقے کو مغلوں سے جمین لیا۔ اس طرح ستر صوبی صدی تک مرتب اور اس کی اولا وقال ت پر حکومت کرتی رہی ، لیکن کھے قلات پر میر آتمد اقد عنہ ہوگیا۔ احد زق قبیل اسی میراجد کی یادکار ہے۔

قلات کے یہ فرماں روا کمل طور پر بھی جی خود فرخار بہیں رہے کھی دنّ اوکھی مند معارکے اکے بھی دنّ اوکھی مند معارکے اگر جھکتے رہے۔ نصیر خاں اول خان قبلات کے مہدیں بیٹی انگارھویں مدی میں افغانستان کے دربار سے "بِلکر بیٹی " یعنی سرواروں کا سروار اور وائی قبلات کوخود فرخ ای معطائی کی بی خطاب موصول ہوا۔ کو یا اس طرح قبلات کوخود فرخ ای معطائی کی بی خطاب معالی ہے۔ اس میں دیراستعمال ہے۔

بوچستان کی تاریخ میں ان احد زق محرالاں کو خاص اہمیت حاصل ہے ۔

الايس سينفيرفال اقل كوبروي بيروكها جاسكتاب يم وحراب مال كادقت ين بهل جنگ افغان چيرى اور مليديان كى سرزمين پرانگريزون في اينا قدم مطا يمركح اي واقعات رويما بوت كرفتهاء من انگريزون ف تات يرحسا كويا ـ اس محلي محاب فال قتل بو كمة ـ انگريزوں في شاہنواز فال كوكدي بربعُها ويا اوراينا ايك" يولعيك افسر سائة لكاديا يكن ايك بي سال بعدو برويي تبيلول في بغادت كردى اورشاب وازخال كوم رنعيرخال ثان كيلة بكرخال كحق يرى وانكريزول في المصيرة مي وتلات سيبها معام ه كما نعير مَان تَا فَا وَحِل بِعِلِين كَذِبْت وا تَعَات نے بعری سرواروں کونشلات كى طون سي بزار كرويا مقارق طورير برطون بغاوت اسادش اورفتنون ف راهایا عین اس موقع رمی روبر ف سیند کمن بج لعدمی" سر" کملاے، يروب يرمنووارم ي - آيسة خان وتارت سے دو مرتب ركفت وفني كى بى كوونيتج رامربوت رايك تويد كمان والات اورووس يروى سروارون مح درمیان ایک موستانه ما بده تشکیل پایجس کوسما به ق متونگ انگیت يى - مدسرانيتج مير كم مرسواكر خود انگريز ف اورخان ت است كادرسان ایک معابده بوگیجس کی زوسے میں اولان ، اورکوس بشین کاتمام علاقہ تیں ہزار دیے سالانے مومن انگریزوں کے دست تعرف میں دے دیاگیا! اسادا معابد كالريخم جن معداوي -

ان تاریخ مجلکیوں کو بہیں چہوڑسیتے اور اصل موصوع کی طریت کسیتے اِنفیاں

اقل ئے سرآوان اور فیملاقران کے منت قبیلوں کو ایک وفاقی نظام میں پرودیا۔ "روي" اسى قبائى مفاق يا الحادك لقراستعال كيام آب دان تبيلول كدو برا يرف يوس ايك كروه كاسكن تسات كاشالى ملاقه بعص كوسراوان كِيْنِ - اس كُوه كِفاص خاص فيسيد ريّب آن، شابوان ، فورشاً بي، بنك زنَ ادرابری دیوه بی -ان کاسونه رسیان سرواربوتاب دودراگرده قلات کے جؤديه ملاقي س ربتا بحس كوجعلاوان كية بيراس كرده س مى كى تبيد بى مشلاطرى منكى مروارى ، محدسى وي وان كاسريكورد وفرى وار بوتاب اوران دولون گروه كي بيشوان"خان معظم بيكريكلي والي قلات الحريب بوستان كروس قبلول كى طرح بروي تتيل مى فرقول اور الوليول مِي يَعْمِد تع بِيرِ برفرق اور بركُول كاينا لينالط رسوتاب مبوحول كاطرح برويي فبيلول كي تشكيل س مي قراب سازيا ده جنگارفادت كاعفركام

بلوچ کے مقابلے میں بروہی نیا وہ سور ما بہیں ہوتے لیکن ان میں بعث امتیازی خیبیاں بی ہیں -

بوچِں کی طرح بروہ ہی ہی بڑے مہان نواز ہوتے ہیں۔ان کا دیرین ڈشغلر گربا نی کے ساتھ خان بروشی ہی ہے مگر دفتہ رفتہ یہ دوسرے شغلوں کو بجی اختیار کر دہے ہیں۔

افغال بلوچ اوربوى باشندون كعملاده بلويستان مين

انغان مى رجة بي اوران كاتعداد كي كم يمين تاريخ استار سے انغالال كالهل وطن كورسلمان فعروا تحت سلمان كاحزي وامن بهدير ملات لوجان كى شمال مشرقى سرصديدواقع ہے ۔ سالدي صدى كا والى مي يا نغان بلوچستان كأروب وادى ين يجيل موت تقداوداس كواينااؤه بناكر برطرون پھول رہے تھے۔ گی رہے ہیں صدی کی ابتدا تک وہ مان پنج گئے۔ ان کے وو تسلول \_ نوعی اورسوری \_ نے دتی کے تابید ارکبی پیدا کتے ۔ ا تھارموی مدى مِن نا دريتاه اوراجدشاه وولؤن في وادى رُوب كواينانشان بنايا. احدثاه فرثوب اوراس ياس كاجند وصرى واولي كوافغالال كيجل وق خاندان كوش ديا-

يها وخل افغان كروقت أنظريندن كرواد كأثروب كان افعنان باشندول كاسامناكرنايرا -ان يسدايك مفى شابي الماج الكريزول كاسخت وتمن تقاح فانخيد انكريدون كواس سے اكثر مقابر كر نايرا واور بار با عُكت كما في يرى عِنْكُ انغان ك بعد الم جستان كاليك بل تاصلح مقل انگریزوں کے قبعنے میں آگیا گرشا ہجاں اوراس کے ندر استعدل فانگریزوں كويبال مجارام كى نيندسو في زديا- أخركا دا نكريزول في المدين على موريك موك وادی وور برطمان کروی ری مداوی بات بے دامل وس احق ال بعاد كريزون فرفز وتب س ابني لولايك ايسنى ت تم كلى!

انغان ابرنبیات کاکم تا کان کاسلساد سب مک طابوت سے

الله مجتيدي كد مل طالوت كالمحرك وسلمان كالميك مغرب مي مقا بلجيداً اس علاقے کو کار فواس ان کہا جا گہے۔ ملک طابقت کی اس وی ایٹ میں الم يخى قيس عبد الرشيد تقا- اس كيتن بيط تعد الكشف، سراي ، اوربطا ؛ بي تينون تمام افغان تبائل كي جدا في كم للات الي-

كُلُشْت كِيْنَ بِيعْ تَعْ يَبِهِ النَّنْ وَسِ غُنْ فَيْلِ تَبْدِوا مُ كَانِد ووسراباتي-اس قبيل كركي افرادكوترط ريشين اوروت لات مي طيح بي رتبير بيا وآق كيلاكب الكيرخ واس كنام يرك في فبدلنس ليكن اس كانساك دوق بل ذكر تسيا تكل ايك لوكاكرا وردوسراني نبياجس كويزى لمي كتيم ب الكرقبيك ين فرق إح جلة بي - صب وستورم فرق ك كي كي توليان إي -كاللغفان لل كثر تعداد ثرقب كوترط بيشين ، اور لورالان كے اصلاع ميں يات بان بدي بيلي من وادى دوي كوس فيل ادري كي شالي. قيس عبدالرشيد كدوسرى بي سرآبن كاولادمي سي كي زمند" كبالقي جيشن كاس اس المعين - كحد كاسكنام سافنورس-ان یں سے اوست زن کی ہیں۔ ان کے علادہ اس گدہ یس تین استے آن، بُرْجَ ، اور مندووسرے تبلیمی شال میں - تعداد کے اعتبارے تین تبدارب ع زياده الم بي يرتبيل لورالان اسبى اوركوت البين مي جمايا اوا ب بيطان كاولادس سالويستان كمستقل باشتر عببت ي كم تعادیبی ان میں سے عنان قان بدوش بوجستان کے عاربی با شعب کے

جاسکتے ہیں۔ ایسے خاند بدوسش افغان قبیلے بلوچیتان کی سرجد کے اس پارشمال میں رہتے ہیں۔ موسم سروایس یہ قبیلے اپنے اپنے مسکن نے لکل جاتے ہیں اور دوسری وادیوں میں پناہ لیتے ہیں۔ چنا پخراس سالان لفٹل دطن میں پچھ وادی ٹروپ کواپئی عارضی سکونت کا ہ بنالیتے ہیں۔

ایک دوسرائی دی فرق پر ہے کہ مربوع قبیلے کا ایک مستم سروارم تلے
اور قبیلے کے دوسرے سروا وروہ لین "مقدم"، قریرہ "وغیرہ اسم مواد کے
انتخت ہوتے ہیں۔ لیکنا فغان قبیلے میں برحن تنظیم فقود ہوتا ہے۔ افغان قبیلے
میں پر ہوتا ہے کہ مرفرقے اور سم لا کا سے ایک ایک فروج ہموں سے زیادہ
میتاز نظرا تاہے ، منتخب کولیا جاتا ہے۔ بلوچوں کے بہاں قبیلے کی سروادی اٹر ماگا مورد قال اموادی ایک ایسا بنیں ہمتا ۔

انغالاں کے ڈیل ڈول اور چہرے مہرے سٹاید ہی کوئی شخص ناواتف ہو ۔ یہ ہو یہ لاگ بڑے قائے والے سہد لوگ بڑے والے سہد ان کے جہدے کی سرخ رنگت اور کھنے گھنے ایوسے ورشنی شکی ہے ۔ دیکھنے میں بعد استدار معلوم ہوتے ہیں شجالات میں بلوچ افغالائی سے کم نہیں ہوتا مگر نہا کہ مار کے لئے ایک مقدی استا کملے ہے۔ نہر بلوچ کے لئے ایک مقدی استدار معلوم ہوتا ہے۔ مغرمشروط مہمان لواڑی ہر بلوچ کے لئے ایک مقدی استدار معلوم ہے۔ مغرمشروط مہمان لواڑی ہر بلوچ کے لئے ایک مقدی استدار معلوم ہے۔ ایک مقدی استدار معلوم ہے۔ ایک مقدی استدار معلوم ہے۔ مغرمشروط مہمان لواڑی ہے لئے ایک مقدی استدار معلوم ہے۔ ایک مقدیدے۔

ان باشندوں کے ملاوہ بلوچیتان میں کچرا لیے باشند مے ہیں جومن رحمہُ بالاکسی صف میں بہیں آتے ۔ یا جن کی منفر وجیٹی سے صوف ڈالڈی ورجہ رکھی ہے۔ اس قسم کے باشندوں میں بلوچیتان کے سید خاص طور پر قابل ذکر ہیں ۔ ان کا کوئی قیائی نظام نہیں ہوتا ۔ بلکہ میمنسٹر گروہ میں رہتے ہیں مشارحد پی میں ہوتا ۔ مید ، بدار ، مودوی ، قریشی وفیرہ حسمانی مماثلت اور عاوات واطوار کی مہر کی الم

واسع كالمتن بزارفث تك بلندي كحرف موكرو يجف توشمال كانظسر الغانستان سے گذر ق ہوئ ترکستان تک بڑج جائے گی ہے وہی خطر ہے جوغالباً الم أريه كابتدان مكن تما - آريد ، ساكا ، توث ن ، تا تاريم من كل وفي واسى مساسه نعل تعلى كوايان وسن وستان مي واخل بوت تقريخ الأسموند، مو الدريخ اورجيحان ديحون مح وريا آج تك ان كاعظرت فتركى واستان سلقیں۔اس سے کیماد حرصیٰ بلوچستان کی شالی سرجد پرکابل ، غوفی ، اور فنباكا ملات إيك ووسراع ويتحش يارباب يول كيف كولتيه ايك كمستان مطهب بديلنداوروشوار كذار البكن نتنعن اقوام مح فالخ مشكرون كابيم أمدورفت في اس كواتئ باردونداب كريدوشوا ركذار بلنديان جي بماريستيان بن في بي مغرب كى سمت نظر الماسية وخاران اور محمان كو فبوركرت الان سے كذرتے موت ، آپ آرمين اپنج جاتب كے ووقعان بزارسال قبل ميج آرميسينا مين يداد تديا الرارت نام كى ايك سلطنت متى -اس كمشق ميسردين عاق كى قديم سلطنة و لعن سمرى اكاد، بابل اور الثوركى مع واور حريف عيلاى سلطنت لتى مآل عيلام فنابوكة توان ك جكوميا كوروج نفيب بوا- يعري لعدويك عباريك عباني يدتانى ، اشكانى ، اورساسانى رج لمرات - آخركاراس سرزمن يواسلام كاأفتاب اللوع بواجوكة بى باولون س كذر في كم باوجوداً جى بى جول كالون مِلْكَارِيج. ابحبفب مي بجروب كاطرت تظريه الماكمشق كاطون ويحيي

## بلوجتان قريم كالك جملك

بلوچستان کی تاریخ کا مطالعہ کرتے وقت کچے اول تحسیس ہوتا ہے جیسے ہم ایک تجعد نے سے پُرسکون جزیرہ میں کھڑے ہیں ، ہمارے چاروں طائٹ دورد ور تک سمندر کی اُمِر تی ڈوبتی موجوں کا شور برپا ہے ، یہ اُمُر تی ڈوبتی موجیں ہرطرف سے دوڑتی ہوتی ہمارے جزیرہ تک برخ رہی ہیں لیکن جزیرہ تک کتے آتے ان کا سالاز ورختم ہوجا تاہے اور جب بھی کہمار سرکٹ موجیں جزیرہ کوروندتی ، اور حرسے اُوجول کی جا تی ہی تو اس کا دیرین ہسکون ہی ایک کمچل ہیں تبدیل ہوجا تہے مگریہ کمچل فوراً ہی خم ہوجا تی ہے جزیرہ پر پھر وہی سکون ، وہی سکوت تھا جا تاہے!

تاریخ کومت الم مندر کے بیجوں بیج بلوچستان کا پر مجذیرہ اُمغری پاکستان کی قدرتی ہدیت کا ایک دلفریب بہلو ہے۔ اس سطح رقفے بریجا یک

بزارس را کرمین بزارفٹ تک بلندیے کوٹے ہوکر دیجھے توشمال کی نظر انغانستان سے گذر ق ہون ترکستان تک پنج جائے گی روی فظ ہے جوغالباً واريها بندان مسكن تمار آريد ، ساكا ، توثان ، تا تار منگول وفرواسي خطرے تنکل تنکل کوایلان وہندوستان میں واضل ہوتے تھے بخار آہم وہندے مرو ،اور بلخ اورجیح ن دیمون کے دریا آج تک ان کاعظمت فتر کی داستان منازيي اس مح محداد حرسين بلوچستان كاشال سرور يركابل ، وُ. في ، اور فنبار كاعلات ايك دومراع وترخش ينار بإسيد يداركين كولايدايك كمستان فطهبهت بلنداوروشوار كذارائكي فتلعن اقوام كوناخ ستكرون كابيم أمدورفت فحاس كواتئ باردونداب كريدوشوا مكذار بلنديال جى بماريستيان بن في مغرب كاسمت نظر الماسية تفاران اور محمان كو مور فرت الان سے گذر تے ہوئے ، آب آرمسنا منع جائی گے۔ دودمان بزارمال قبل مع آرميسينا مين يلونها الآرت نام كايك سلطنت مي -اس كمشق من سروين علق كى قديم سلطنة ل لعن سميرى الكاد، بابل اور أشوركى بمعم اورحريف عيلاى سلطنت تمى أل عيلام فنابوكة توان ك جدّميا الدودة نفيب بواريم يكي بدري بديسان كاس مغري كارع بالثق ينانى، اشكانى، اورساسانى رى لرائد - أخركاراس سرزين يراسلام كاأفتاب الدع بوا بحركية بى باولون سے گذر في كم اوجودا ج بى جول كا قول ملكام الله ابجنب مي برعرب ك طوت من نظري الماكم مثرق ك طون ويحيي

# بلوجة ان قريم كى ايا جملك

Miles We worth a boar

بلوچستان کی تاریخ کا مطالعہ کرتے و قت کچے اول تحسوس ہوتا ہے و سے ہم ایک تجمع کے سے ہم ایک تجمع کی ایک تجمع کے سے ہم ایک تحقی موجوں کا شور بریا ہے ، یہ اُنجی تی اُدوی موجوں کا شور بریا ہے ، یہ اُنجی تی اُنجی ہم ارسے جزیرہ تک ہم ارسے جزیرہ تک ہمار سرکٹ موجوں تا ہے اور جب بھی کہمار سرکٹ موجوں تا ہے اور جب بھی کہمار سرکٹ موجوں تا ہے اور و در قدتی ، اور حرسے اُدھ نولی جاتی ہی تو اس کا دیرین سکون ہم ایک ہجی لی ہی تبدیل ہوجوا تا ہے جزیرہ بری مربی و ما تا ہے بھی میں موجوبات ہے جزیرہ بری موجوبات ہے جزیرہ بری موجوبات ہے جزیرہ بری موجوبات ہے جزیرہ بری و میں سکوت تھا جاتا ہے !

تاریخ کوستاهم شندر کے بچوں بچے بادیستان کا پر مجزرے اسخوبی پاکستان کی قدرتی ہدیستان کا پر سے دان سطے مرتفع پر مجایک

ا بیسان کی الفرادیت اس کی ت رق تعمیر و تشکیل کا نیتی ہے ، مزاروں اسٹ اونی بہالاوں کا چوطرفہ مھار ان کے عمیق ، تنگ بیپی اراور مجھ طرد ترے ، ان بری وادیاں اور دووادیوں کے درمیاں سندگار خوطالوں کی پھرولیں ہی اونی اور گذام چنے ، اونی دیا آب دریا اور گذام چنے ، اور دوادیوں کے درمیاں سندگار خوط الوں کی پھرولین ہی اور گذام چنے ، اور دول کے درک اسٹندوں کو ایک برامن گہوار قال سے بڑی صد تک محفوظ کر ہے اس کے باشندوں کو ایک برامن گہوار قال سے بڑی صد تک محفوظ کر ہے اس کے باشندوں کو ایک برامن گہوار قال سے برای صد تک محفوظ کر کے اس کے باشندوں کو ایک برامن گہوار قال سے برای موری ہوئے با دلوں کے ساتھ رخص سے ہوگیا اور میں کا اور میں کا اور میں ہوار کی موری ہوئی ہوں کے ساتھ رخص سے ہوگیا اور میں ہوئی ہوئی موری ہوئی ہوئی موری ہوئی ہوئی درین اور میں کا آسمان نظر اور میں کا درمی و بی موری ہوئی ہوئی درین اور میں کا آسمان نظر آسک ہائے دکا۔

بلوچستان قديم كى غرافدشة تارىخى بار برارسال قبل تى سنرى من الرخى بوار مزارسال قبل تى سنرى من الموقى من الموقى من الديم من الموقى الموقى من الموقى من الموقى من الموقى الموق

توسنده اورسخاب كمستهريد ميدالال كجهرول يتاريخ كانقاب كيحاس طرح فيللت كك دائي اورم اس كتبليون كافيح اندائه مي نبس لكالكيسك، يرب بلويسان كالكردونيش بس كي بس منظرين اس كى مركزى اميت خود بخود اَشكا البعمال بي "مركزيت سعماديد بني كرماديتان كوفي تايين جورابه ب اجدهر سعب كاجى مله علاات، دوسرون سيمكل تأيي بياكسه اوراكس برايناقع وبرائ بلوستان كى مكنيت س كمي ايك الفراوية یان ما قب اوریس الفرادیت تاریخ کے مروورس اس کامتاز خصوصیت رمی ہے۔اس امرکو دُمِن نشین کرنے کے لیے افغانستان یا بھارت کے گنگاجمی میدان کولیجے ۔ افغانستان اور بھارت کے اس خط کی کو ت تاریخی الفز ادیت كوتى عليحده مزاج اورلب ولمجرئنس مفالعى تاريخ اعتبارسے برول فال مون أيني بهي جوناريخ كم انار حرطها وكل عكاسى كرتي بي اوريس أيني مرون عكاي بى كرسكة بى ان ك سطح سے جا در ارتخليق نقوش بنيں اُتجريكة ـ اس كروكس اجتا كاليك اينالعش ب،اسك باخندون كاليك فحصوص تاريخي مراج ب،ان ك ایک علی واواد ادا در امتیانی روایت می ب اس سانکار بنی کیاما سکت كربويستان ركعياس ياس كعلاقون في إنا مكس والابيم كراس كي وعيت بالكل السى ب صيكسى وشت افدو كع حبرور كروكى تبد إالياكيون ب ب تاريخ كطوفان كروابوس س كفرے رہنے كے باوجود بلوچستان ايك يرسكون جزيره كاطرح كيونكو تاكم رباب واسكاجواب بم فخفر أيول دي يحتين

ران وزرى في من النارى ياخ بس كھودى كى بى سب سے كى بہد سے جوزى وستاب بوقى بي -ان كوديم كركان بوتاب كريم كفان بدوش تبالى كيرلاة ياتيام كاه كاكام دي تقى كي وهدلبديهال كي في لوك آئه اورستقل الوريسي بس كن دان كالودوماندك أنار خلى تهدك ادريعيى دوسى تبس طع بيداى زاد اوراسى اذعرت كانشانات وادى زوب مي مى ووسر عامات سے وستياب بوتي بي روان وندن كي دواروكون فق واوركمان عات تق. اس كاقطى جواب كوتى بحي نهي وسے سكتا اتنا حرورہے كدير لوگ مدفئ زندگى نسسر كرت تق لعي بستيان بناكر ككرون بين رسيخ سيف لنظ تق مشايد كلَّر با في كم ساتي تويي ببِت كھيتى بالرى بھى كر ليتے تھے اور چاك ركي مى كے برتن بناتے تھے جو بھيلى تونى اور ساوه نقش كارئ كے صام بوتے كتے ماہرين آثار قديم كاخيال ب كران مختلى كايد دوسراد ورعب طريه سعمى زياده قديم ب كيونكراس كا زائد چا ديرارقبل مع معلوم بوتاب اس كربعد الدفن فى كتير دوركى تين فالدى تبس مى يى من سے سے ہزاد قبل میں سے درستہ ہزارقبل سے لین ایک ہزارسال کی مدن نند فى كارتقان مكس جعلدة باس دور كي آخرى صديون كي آثار فورط سينتن كياس على وستاب بوت بن لورآلاتى كالمنظر مي دوب كودس اور تیسرے دور کے ڈیا نہی کے بیں ۔ اس تیسرے دورسے ترقی اوراس یاس کی واولیں میں برت کی تہذیب کے اٹرات کبڑت نظر آنے لگتے ہیں۔ کویا ایک ڈیڑھ ہزارسان تک الگ مقلک رہنے کے بعد ملوحیتان کا مرحد اپنے مشرقی ہتا

مان تعلقات بداكرلياب مرسير ودركافتام بارتقاكار فارس المايانك لوث ما آب اورتبابى بربادى الوث مارك نشانات أكمراتين. اب دراوادی تروب کے جنب مغرب پرنظر والتے ، کوتر اورورہ اولان المراست قلات كمويرجمالاوان من نال عبوتي و تانداره كولوا ادردريائ كيح كور دكران كسرفتمة تك كهندون كالك طوي سلسله لممان المعاطورية وتسكيس ووركام عطرب لعين يستدم اراور سدرزاد ال تع كورميا في مع مع المعالى من المعالى وركم أثار لس بيل مع وريا استمين حنوب مغرفي كوشرمين لين كولوا كركروولذاح سر حروريات وشت الم الله الخاري يلت جات بي جمندرج بالأرده معمولي فق ركات بي الدنسية كبديدي وسطى اورجنوب غرفي بلوجيستان كان أثار مي اجذا فا السيس منايان تبوت ان هيكرول كوفتات اساليب مي الما بي حوال مقالا وستياب بعدة بي -ايك دوسرافق يدنظر تاب كدوطى بلويستان بي مقاى السبه المايال مهلي جفي مغربي بلوجيتان مين مقاى رنگ يريخ يه كاتهايي - جنانال

تاریخ نے اس دورس اہل بلوچیتان کی مام زندگی کی تھیک تھیک تھویر اپٹی ہنیں کی جاسکتی دیکی ایک ادھو واٹھور ہے دور مرتب کیا جاسکتا ہے۔ اس دور میں وسطی بلوچیسٹان کے ہائٹ لاے اپنی اپنی واد لوں میں چھوٹے چھوٹے گاؤں اسال رسیتہ تھے رہ لوگ بتھ کی ہی کورسلوں کدگارسے میں و با ویاکو مکان بنا لیتے تھے۔

برمکان ایک دوگرون پرشمل موتاسیا مرکانوسی و وطوف قبطاروں کے درمیان
چوسات ذیٹ چوٹری مٹرک پچوٹری جاتی تھی ہوگوں کا عام پیشد کھیں بالڑی تھا۔
مزورت کے لئے تاہنے کی کلم باڑی اور دوسرے آلات بھی تیار کر لئے جاتے ہیں اس کے
لئے فام یا نباا نہیں خود ملوجی بہاڑوں سے بی جا تا تھا ۔اعلیٰ قسم کے گلی فلووت کے علاوہ
مختلف قسم کے بیتے وہ کے گول اور کیکے شیخ فوٹی مجھوٹی منتشر استیوں میں نہ توکوئی مل
زیورات ان کی اہم صنعتیں تھیں ۔ان کی تھیوٹی مجھوٹی منتشر استیوں میں نہ توکوئی مل
موتا تھا نہ معبد حجب کوئی مرجا تا تھا تو یہ لوگ اس کو مٹی کے ظروف کلم باڑی کہ
میر مرب اور وسطی مارج جا بات وزیورات سے ساتھ زین میں کا ٹرویتے تھے۔
میر جین مرف ول کو ان اور گوام طور میر حبلا دیا جا تھا۔
زوب اور وسطی مارج جیتان کے باشند وں کی تہذیب کا یہ فرق قابل ذکر ہے کا قل
الذکر عدلات ہیں مرووں کو عام طور میر حبلا دیا جا تا تھا۔

الذر والات من مروق والم موريد جاري بالا الله بخري من المروق الما الله بخري الله بخري

اس عبدكة اريخي عالم يب منظر كوسامة لاية تواس خاتون كي اَراتش و نىياتى جى رتىنى يارتقائى غازى كربى بداس كاسىد سېجىمى آخ لگەتىر. اس كے مغرب ميں عيلائى، سميرتى اورمشرق ميں اہل برترب ومونن جودرو كا انتاب اقبال نصف الثباريه ينيا بواتقاءان آفتابون كالمبى ردسلى منرى شعاعين حبوب عفرفي بوحيتان يريون سريه كالمتين كدخوديدايك جموالاسا أفتاب معلوم سوتا مقامترق سے وادی سندھ تحتاجروں کے قافل خشکی کی راہ سے جندب مغ في بلوچيتان آكرا بناسا مان فروخت كرتے تقے يكون تاجراس سامان كي ساتة كجيم اين مخصوص سامان مجارت ركر ضلع فارس كوكشتيول سي عبوركر عسميرا عك منجة تق يها ب خدو فروفت كرك وياله كارت كرني تق بوانداد كياس واقع كما- ديالي وه مرى يط مات جانام كى رويركما اور ميراسى د الم سے مُركن وائيس آمياتے إ \_\_\_\_ مارى يامرى، وياله ادراً تُشْكِعلاد وجوان كا تجارت ك خاص خاص مراز تھے عالبًا يرادك اين

اور تحری و کلی ظووت بڑی اہمیت رکھتے تھے۔

سنھل قبل میں کے بعد موس جو ڈوکے تا ہروں نے بلوچستان کی طرف بڑھٹا سٹروع کیا اورسنٹ ہوتیا تھے۔

سرون اسٹروع کیا اورسنٹ ہوتی تھارتی جی انہوں نے سمیریا سے اپنے تعلقات قائم کرلئے ۔ موزب کی طوت ان کی آخری تجارتی جی کہ منتدی گئی ڈور سی جو دریائے وشت کے مشرقی کدارے پر ساصل کے قریب ہی واقع کی ۔ تی رقی طور پرمکر آن کے تا ہوں کی وہ پہلی ھٹیست برقوار ندرہ سکی رلیکن اس کا ایک ووسرا اہم ٹیتے بر سہوا کہ جنوب مغربی بلوچستان کا ایک وسیع علاق وادی سندھ کی بعدی اہم ھڑور لوں کو بوراکر نے کے لئے کھن گیا۔ اور بلوچستان سے رال ، منگ جراحت بعدی اہم ھڑور لوں کو بوراکر نے کے لئے کھن گیا۔ اور بلوچستان سے رال ، منگ جراحت

اورغالباً ایک شم کی ابرق بھی وادی مندھ میں ورآمدمونے نگی کھی موتن جو درا و والے من ارس سے جو خام چاندی، سونا ، میٹن اورسے سہ ویؤہ منگاتے تھے غالباً وہ بھی بلوچ ستان ہو کر و بال پہنچتا تھا۔ اس کے علاوہ وادی مندھ میں جنوبی بلوچ ستان سے ایک اوراہم شے بھی برآمد کی جاتی تھی اور وہ مسین کنیزیں تھیں ۔

وادی سنده میں ترکستان اورا فعانستان سے بھی بجارتی کارواں آتے
تے دیہ عمواً وسطی بلوچستان سے ہوکر در ہ مُولا سے میدان سندھ میں آتے اور پھر
جنوب کی طوف وطوکر کرتھ آرکے کٹارے کنارے چلتے ہوتے جرتی جاپہنچے تھے۔
یا پھرٹا آل اور وادی مشنکی کی طوٹ سے نمووار موکر بھوتی اور رواب کے دروں کے
میدان میں وار در ہوتے تھے ۔ ان دوت یم بجارتی راستوں کے علاوہ آئی۔
تیسراا ہم داستہ وریائے گاجے کے ساتھ ساتھ ہی تھا۔

واُدی سنده سدم ارقبل سے میں دوعظ سلطنتوں کا کہوارہ ہی۔
ایک سٹریہ کی سلطنت جورا وی کے مشرقی کنارے واقع تھی۔ اور دوسری مؤن جودالا کی سلطنت جس کے بڑے مظہمت آثار لاڑکا نہ کے حبف میں دریائے سندھ کے مغربی کنارے پرد کھائی دیتے ہیں۔ بٹریم اور موتن جودالو درا مسل ایک احد مظیم اسٹان مملکت کے دوہم عصریا ہے شخت تھے۔ ان کے علامہ اس میدان میں بے شمار چھوٹے بڑے۔ اگر ہم وادی مشلک کو ایک اسمان تصورالیں میں بے شمار چھوٹے والدو اس کے آگر ہم وادی مشلک کو ایک اسمان تصورالیں کو میں ہے۔ اگر ہم وادی مشلک کو ایک اسمان تصورالیں کو میں ہے۔ اگر ہم وادی مشلک کو ایک اسمان تصورالیں کو میں ہے۔ اور یہ سارے شہر

اس کے جگرگاتے ہوتے ستارے۔ ان ستاروں کا ایک سلسلموتن جود طروکے جون ہیں سندھ کے مغربی کئارے موجودہ کا بچا تک کہکشاں کی صورت جھیلا ہوا تھا، وسطی اور جنوب مغربی بلوجیتان ، کرتھار کے دروں کے ذریعہ اس کہکشا کو مسل کرتا ہوا ہوا تھا۔ اسی طرح شالی بلوجیتان میں وادئ فردی، کو مسلمان کے زینوں سے اترکر ، ہڑتیہ سے بغل گر سوجا تی تھی ریہاں وادئ سندھ اور بلوچیتان کے ایک ولکٹ تھنا قداد کو بھی پیشی نظر کھتے۔ ہما را بوجیتان بھی میں بھی نظر کھتے۔ ہما را بوجیتان سندھ اور بلوچیتان کے ایک ولکٹ تھی تھی تھی اور میدان سندھ اور میدان سندھ اور میدان سندھ کی میں ہوئی کے بھی کا ہموارہ ایر دو الگ الگ تاریخی و بہذری بخط نہیں تھے بلکہ دوروٹن متوازی لکیریں تھی جن کو پاکستانی علاقہ نہذری بخط نہیں تھے بلکہ دوروٹن متوازی لکیریں تھی جن کو پاکستانی علاقہ کے تیم باشندوں نے اس بصغے کی تاریخ کے پہلے صفح برگھی ہے اتھا۔

کمنڈرکو عور سے دیجیس لوائے کواس کی زمین تک آگ سی جل جائے کے بب شرخ نظراتے کی حیائیے اس کانام ہی سور دمی لین سرخ کھنڈر" بِلَيا ہے۔ جنوفی بلوچ سال میں کھدان کاکافی کام نہونے کی وجہ سےاب كساس يُراسراراتش زوكى كے نشان بنيں ل سے دليكن بهاں بھى عام تباي وربادی کا شوت موجود ہے موت یہی بنیں بلکہ جس مگر عی فاک کے ومرادراکہ کی تہیں ملی ہی وہاں کی بالاق تبدسے برآمدہ چیزوں کے رنگ المعنكس ايك بحوالة فراوراجنيت يائى جاقب يتربت كياس شابى التے کے کھنڈر سے سے سرارقبل سے کے لگ بھگ وادی سندھ کے الراثريقاءاكاورجرت الكرويزاي ب ايك كاسترح غرانوس ، برنسى يتميار كرسا ترزين مي وفن تقا! - مابرين كرمعات، معلوم ہواکہ یرکاستر سرکیسین یا اوک سنل کے کسی انسان کا ہے۔ یہ كيسين نسل كى كعويرى والاانسان بلوچستان كياكرن آيامقا ؟ يركون سياح كمقاه البرسايا حل أور؟ اس كاجراب دين سيبط بهي اس عبد كمغرا ايشيايرايك طاتران نظورًالي سوكا.

سلیم براقیل سے کولگ میگ کاز مانہ ہے۔ وادی مواقی سارگن کا کا کا کا قدی مخت مرزون کی موت کے بعد گوتی "

الاگا دی تخت متر لؤل ہے کیوں ابس کے بیٹے ف ارم من کی موت کے بعد گوتی "

اور دوسرے وحتی قیا تی اس کی ملکت میں ورائے ہیں۔ ان وحیثوں کی بلغاراتی شدید اور مہیب ہے کہ ایک ووجدی بعد اُرکے تیسرے خاندان کا خوف وہ

وقائع نگاران کے متعلق یہ الفاظ محتا ہے : "وہ فول جن کے حکوں میں آندھی،
علوفان کا زورہے ، ایک ایسی قوم جس نے مجھے کسی شہری صوریت نہیں
ویکھی " شام میں بھی ہیں ہجلی جی رہی ہے ایشیا نے کوچک میں ایک بدلیی
سلطنت نوریج وری ہے ۔ اوھون ایس میں حصار کے دورووم کے فودارہ
رسوم میں ابنے فیرانوس تہذیبی می اور مستحکم کررہے ہیں۔ شمال میں دوسی
ترک تان سے کر کوکیسین تک لا تعدارت کجی قبیلے کشت کر ہے ہیں۔ ان
کے پاس گھرٹ میں ارتھ ہیں ، اور مہلک ہتھاروں کے ساتھ ملک گری کا
عوم اور فرح مندیوں کا چڑھ تا ہوائٹ میں ہے اور ان سب کے مسلامہ کچے
اور کی ہے ، احساس واوراک کے نئے سانچے ، جذبات اور تحقیل کے نئے
اسلوب ، نیازاویہ نسکاہ ، اور تی زبان "
ان جبکی وشی اور فیری فی تبائل کو آب اب ہجان گئے ہوں گے ہو و

ان جلگی وقتی اور فیردنی تباتل کو آب بهان گئے ہوں گے یہ و و لوگ بین بہیں تاریخ "ارید" کہی ہے ۔ مغرفی ایت یا کی طرح باریت تان کو تاخت وقاراح کرنے والے می بھی تقے ۔ وسطایت یا اور فنو بی روس کے گیا ہستان سے نکل کرجب "ارید" ایران میں واضل ہوتے آو آخرا لذکر معلاتہ ہے آئے ولئے جر" میڈ" کہلاتے ہیں ، مملکت پر آرفہ کے مغرب میں آبا دہو گئے "میڈیا" ایس نووار دوں کی آریا فی سلطنت تھی ۔ پہلے موات سے آئے والے اکر پر جو لیا کے شمال سے آئے تھے ، کو مان ہوتے ہوتے ناری پنج گئے ۔ ان کا متیسر اگر وہ با فتر سے موٹو یہ مشرق کی سمت می الور ہن دوکش کے سلسلوں کو یا کرے مغرفی بخاب سے جنوب مشرق کی سمت می الور ہن دوکش کے سلسلوں کو یا کرے مغرفی بخاب

مِن أوهما والماريني وال أرياف كي قا فاحرق كالون موكة ادريهم لمفاركر قرموت الأوشيم دجؤلما فغائستان ) ورتجيان احبؤي افعانتان اورشمال مغرى المجتان استان وفره) اوركُدْروشدركان) سِي كُسي آت يشمالي وجنوبي بلوستان ك قديم باشندون في ان كامقابلكيا-مداورد الماكاج اب شديد ترملون سه ديا - على ، وفائ مل ، وفائ ك بوالي على قتل ، خارت كرى اوراً تش زفى كاير سلد كالمديد تاكب جارى ما-أفركا رطوح تان كرب كناه باخدر ترك وطن كركيس ادريناه ليغ يرفجو ہوگئے شمال اور عزب کی طوٹ سے توان پر چیلے ہی ہور شیع تھے ، جنوب کی طوٹ سندراسة يدكك كمواتقا-بسايك مشق سي وادى تدوي حوالكيناه ويسكى في جنافيريه مظلوم اورفج وح الشان النيم جان فافلون اور تنهال كاروانوں كے لامتنا بي سلسلوں كى صورت ميں بولمان ، مولاء كيوسى اور روبىك وتول سے مر تے بڑتے میدان سندس بناہ لینے لگے اور براہے ، مول جودان ادران كَ كُهُكُتُانَ شَهِول "خَانَ فائان ابر با دوں كے ليح امن ، فجت اور اخىتىكەدردازىكىدلەدىية \_\_\_\_آريادَى كاسىغارت كرى ادر الموستان كم مظلوم باشندول كرسا توبيخاب وسنده كي اس فحبت آكين دست گری وصیحات فی رتعویر کتی بران ب مگراس میں ایک کتانیانگ يداب إبهارى اريخ كنى نى تب كراسى مى ايك كنى بالاصدات بازاشت المالي-

# بلوچة ال كى سنى جثيت

متی و بندوستان کے جوعلاقے سیاسی معاشی اور ویکر عفالت سیاسی معاشی اور ویکر عفالت ان کاشکار رہے اور جنہوں نے خاصائقصان برواشت کیا ان یمی نبویستان کی محرومیاں سب سے زیا وہ ستیں جس کی ایک وجہ اس وقت کے وارالسلطنت سے اس کی دوری بمسی صدتک اس کی جبکل نوعیت اور ایک بغیر ملکی حکومت کے لئے بہاں کے باشندوں کا نام بہاد "حریفان "رویہ تھا ۔ ویس کا فغان نے بلوپستانی عملاقے کی فوج الہمیت کومستی کم کر دیا تھا ۔ اور انجام کار برطانوی اقتال مسالم مبوجانے کے بعد ترقیاتی سرگرمیاں شروع کردی تحقیق ویکن تھیں۔ مسالم وسیع تروفاعی اقدامات کا حصر بیں ۔ اور برطانوی اور اس سے منسلکہ وسیع تروفاعی اقدامات کا حصر بیں ۔ اور برطانوی کو مخرافی فن کوشش میکرافی کو منازی کی مفارق کا معاشی اور سماجی بہتری کی شایدی کوئ کوشش صکرافوں نے بیاں کے معاشی اور سماجی بہتری کی شایدی کوئ کوشش

ليكن لبوجستان كي باشندو لكوشده اور بيخاب مي بناه لين كالبد بى مين نسيب بنيس بواسلان وكر تقارى منين تعلمى سارية يدويون تع كرسنع دينجاب ايك إلهامًا البوافروس بعديها ل الملهاتي معتمليت بي ، كُنَّان ترموت يُرسكون اورحيات آفري دريا بي اوران كم عنته وققيض بليستان س جاس وقت تك ففان تغيرات كاشكار برجي كالقاء و في بنجر ببارا المان اربكتان اور محوابي -اس افتلات كوديك اوسجد لين كى ويرقى كم آراكوت، ورغيان اوركدروت كاريان قبليايك في تزى اورتعدى كالمتمدان برحمل أورموكة موتن جود واوريط يدلعي وادكاسده كى ده عظيم الشان اوراولين مملكت ايئ قدامت، جمود اوروا على الخطاط كاس ماتك البربوجي كتى كروه اس لورش كى تاب ندلاسكى ويكف بى ويحق اسكا شران وبجوكا اوراس كي باشد بالدارات الاستختم بمشرق مي كنكا ورجناك واديول كى طوت بناه كى تاش مِن لَكُل كُوْل مِوت اوران كي يجي يحي أريكي برصة رسي!. يرسب كيوس مزاراور فارتبل ميح كورميان وكابوالك ووهدى اورگذرى متى ، بلوچستان كى گوياكا يا بى پدين گئ ـ يعن براريدوليس بن كي \_\_\_اس سي سلے بوجتان اندھ سے سي رواوش تھا ليكن اس كے بعد تاریخ کی دهم مرحم حوت اس کرجره بریش نے سی اور کی تعلیان تاریخ كاس علمن عابرو فالكن

ک حقیقت تویہ ہے کے فیرمعمولی طور پر سپی سناجاتا ہے کے سپی تھے جہنوں نے بلوچستان کو ایک ہس ماندہ عسلات بنادیا تھا۔

جب مندوستان تقييم معاتدوه الوان كمنهى منبدم موكيا اور ببرجى يبى تفاءايك نيانظام ت تم سوا اورايك ننى تاريخ كابتدامون. لازم بدكيا كي القريغ إنياق ببلواس كعلى قدربدل جات كى جو برائه دارالخلاف ولى سع ببت دورا در الك مقاآع نعة دارالخلافه كابي سينزديك اورقرب بويكاتها بيمانش خطاستقم ساكى جلت تَوَكُورَكُم وَفِي سِين عَمِيل ووريتما - يراب كراجي سياس كاف اصل ٠٠ ٩ ميل سے بي كم ره كي تھا - اور بلوجيتان كے بات دوں كا و ه" ملفانة رويد فطى طورىر بدل كرنى حكومت كى امنكى سعيم آبنگ بوكياتما كيونكريدان كالني حكومت كقى دقسام ياكتان كي بعد ملوحتان اب مرف فوج يحو كى مذمقارا سے ياكستان كے جزو لاينفك كى حيثيت مامسى ہوسی تھی۔اسطرے یہ کوئی حران کن بات بنیں کے بلوچستان ایک نیاطرز نندگی اختیار کرچے کا ہے۔ سیاسی اصلاحات ناف نی جاچی ہیں۔ اور زری صنعتى ود مرازقات كاعمل حلدي متروع بوجائيكا-

اس نے جوش و خروستی میں ہوں گتا ہے ، ہم ایک بات ہول جا بیں۔ یعی اس خیطے اور امس کی فطری ساخت کو ۔ ہم بڑے فلوص کے ساتھ اس نے عہد کو خوستی آمد دید کہتے ہیں ہو ملوچہ ستان میں مثروع موج کا ہے۔

سی بیں اپنے آپ کو اور دوسروں گوئیں یا دولاتے رہنا چاہئے ، جیساگولیٹ اپنی کتاب " عہد نامول کی شفق " ہیں انکھ گیا ہے۔ وہ انکھتا ہے " کوئی پالیسی سیاسی جغرافیہ کے بغر سمل نہیں ہوسکتی اور مذسیاسی جغرافیہ بغیر طبعی وانسانی جغرافیہ ہے "

#### مغربي إكستان سيئتى تعلق

ہمیتی زاویہ نگاہ سے مغربی پاکستان کو دو طری اکا بیموں پر تھیم کیا جاسکتا ہے۔ دالفن ) سندھ اور اس کے معاون دریا قب کامیدان اور دب ) کوہستانوں اور سطح مرتفع کا ایک گفاک جوجھے العت کے مغرب اور شمال مغرب ہیں واقع ہے۔ دوسرے حصے کا وہ محرا اجو برا و راست سندھ کے مغرب ہیں واقع ہے خود و کو تھجو سے بڑے حصوں ہیں نقیم کیا جاسکتا ہے ۔ ان کی حد بندی ، کسی حد تک وریا تے گوئل کے تنگ ناتے سے ہوجاتی ہے۔ دریا تے گوئل کے جنوب ہیں ایک عظیم سطح مرتفع ہونہ ہے جن کے درمیان سطح سمندر سے ، ، ، اتا ، . . سوذٹ کی بلدندی

پر کئ طاس واقع ہیں۔ ان ہیں سے لعبین کی اونجائی ... ۵ فٹ ہے۔ ایک عام بات یہ ہے کے یہ سطح مرتفع جنوب مغرب میں بتدریج بیجی ہوکر ایمانی دیگذالو میں عنم ہوجا تی ہے ، جب کر جنوب میں ساحل کے متواندی پہاڑوں کے پار ہج عرب سے ملتی ہے۔

ایک چود نے سے متراضی (RE-ENTRANT) صفے کومستنی کردیجے محد ایادہ سے نیادہ مشرق میں واقع کوہ سلمان اور کرمتھار کے کومہتا ن محاور کے درمیان ہے تو یہ سارا خطہ ایران کے سطح مرتفع کا حصتہ بن جا تاہید ۔اور حبوب مشرق ایر نیا کے بہتی خط وحث ال میں سب سے نیا وہ منایاں ہوجا تاہد ۔متذکرہ بالامت راضی محرات کو شامل کرتے ہوئے یہ خطے جس کا رقب میں دایک لاکھ چے تیس بڑال ) مربع میں ہے خطے جس کا رقب میں دایک لاکھ چے تیس بڑال ) مربع میں ہے ہمارے لئے ایک حیفانی قصوب "بلوج ستان" بنا دیتا ہے۔

#### ارصياتي سبدا

یہ می ایک بخیب الف فی مطابقت ہے کے ایک طہرف بلوچستان پاکستان کی ایک سیاسی اکائی ہے تو دوسری طرف مشترکہ ارصنیاتی مبدے نے ان دولوں کومتحد کر دیا ہے۔ ہماری زمین کی جن قوتوں اور حرکات نے مشرقی اور مغربی پاکستان کی سرزین بٹائی وہی بلوچستان کی پیدائش کا سبب ہن گئیں۔

جن يتيمً اكاسون كاذكركيا كيا وه دراصل مامئى بعيد كي عظيم قشرى و کات کے نتیجے کے طور برظہور بذیر ہوتے ۔ الکھوں سال ہوتے ،اس زمن برظبور السّانى سے بى قبل مغرب مي موجوده بہاڑوں كاانبار اورسطح مرتفع اشمال مي بماليه اوراس كاوه سلساح مشرقي ياكستان الناركريماتك كياب، ياسندهاوركنكاكايد در فيزميان انسب كاكوناً وجود من تقا-ان سب كى جكرايك وسطايتان سمندر لعن" بحرة تتمس نے بے رکھی تھی رجیسے ایک دسیع وی لفن بحرة روم بَل یہ بَل کھا تا سوادن کے قديم ك قلب يم مجواقع مقااور بحراد قيالوس كو بحرالكابل سے الآتا تھا۔ غالباً به دوسمندر مع این موجوده طالت می اس وقت نه تقر برصورت يى قديم يا كلاسيى سى رلعى بحر وتيمس جنب س واقع سرزين "كُونْدُوا نا" اورسمال كى سرزمن لورىنشيا "كوايك دوسرے سے الگ کتامیاریدولٹ بری کیت رئین کے اولین قشری بلاک متے۔ اگرچہ ان ك بقية تاريخ برسى مدتك الجي بونى بيد ليكن بم إينايدا ستدلال ت تم ركه سكة بي كرج يره منائع بنداس سرز مين كو ندوانا كى ارمنسا ق مرات ہے، جومامری ارصیات کے مطابق برازی کے سطح مرفق سے بے كراف راية عرب جنوبي بنداور مغرى أسريلياتك بعيلى بوق لتى ياكم از کم سیل ژوه اور دورا فتا ده ارضی خطوب کاایک فجوی متی راسی طسرح شمال سي آج جبان روسي بليط ف رم" اورساتبريا كاوسطى ماسعت ب

#### بنامقای نظرت تم تفادیدا دربات جے کے دنظراندا دی ماسکتہ۔ شکلیاتِ سطح کی نشوونم

پیش نظرضط کی بخوا ورار لقی بران بین بنیا وی اجزاء کے نتائج کا مرکب مقا بجنہیں ہم " قوت" ، بھی کہرسکتے ہیں۔ ان میں اقدال وہ بینی قوت میں بہر سرحتے ہیں۔ ان میں اقدال وہ بینی قوت میں بہر سرحتے ہیں۔ ان میں اقدال وہ بینی قوت میں بہر سرحت میں بہر سرحت میں اور آلش فشان تو ہیں اور آلوی این میں مرسم اسلامی اور آلات فشان تو ہیں اور آلات فشان تو ہیں اور آلات فشان میں ہوسکے گا کے ہم ان تمام تو لوں کا تفقیلی جائزہ بیش کریں بجنہوں نے بلوچستان بنایا۔ تاہم ہمیں ابثی توجہ تو تو تو دے ان ممتاز طراحت بار جستان کی شکلیات سطح کی مؤمیں ماتھ بٹلتے ہو ایسا محسوس ہوتا ہے ، بلوچستان کی شکلیات سطح کی مؤمیں ماتھ بٹلتے ہے ۔ اور اسے منف بطاکرتے رہے۔

#### كوهسازقوتي اورانكح خطروار مدعاعليهم

ہم بہلے ہم اُن تشری حرکات کا ذکر کہ چکے ہیں جنہوں نے بحرہ طُیعْمس کے وُرٹش کو ٹی میں اُن اور اسے اثنا اوپ کا کرویا کے وثیا کے اُوع ٹی راہم اُلوں کا سب سے اوپ کا سلسلہ قاتم ہوگیا ۔ اے ہی گمان ہوتا ہے کے بڑے ہی اُلے پر ان حرکات کا ایک خاص انداز تھا۔ مغربی سمت میں دیجھتے قویقیناً افر لیعیت کا

اور جعے ہم سرزمین"انگار"کیتے ہیں کسی تدیم ٹرقشری بلاک کا بجپ کھیا حدّ ہے۔ آگے حیل کر بہیں پر نتیجہ اخذ کرنا پڑتاہے کے شیھس کا فریق وراصل ایک عظیم طامس کی شکل میں تھا جہاں ہمسا یہ بری کمیت کا عطا کسٹ تیم بی طب ، کیچڑا در دیگر موادج بع ہوتا تھا۔

خلافی عورے دوران اس تمام خطے کے توازن ہم استادگی میں بری طرح خلل بڑا جہتے ہیں کے حوالے تھا۔ نبطری طور پراس تواندن کی کالی کاعمل بھی شروع ہوا۔ اور لگے ہوئے قشرات ارصٰ میں حرکات کی ابتلا ہوئی۔ ان حرکات کے نبتے ہیں ہجر ہ ٹیٹیس کے ڈرش پربتدر ہج ابھار بیدا ہوا۔ آہستہ روی مگر تا بہت قدمی کے ساتھ زبن سطح آب سے اوپر ملکے جکم کے ساتھ کمنو دار مع بی ان خموں کا حریط بڑھ تار جا آگا نکہ بالسٹوسیٹی دور میں الہمنی اپنی موج وہ صورت اور لیمشیر سے اصل موتی آ اور لیوں پاکستان اور اس سے برے علاقوں کی عموی سرح دیں ظاہر میونی قدامس طرح باوپ ستان بھی اپنی جنین سے ظاہر میوا۔

لیکن بلوچستان میں لبد کے واقعات کا انداز پنجاب اور سندھ کے میدالاں سے نختلف تھا۔ جہاں تک اخرالذکر کا تعلق ہے بہاں بڑی ہوتے بری ہواری مگر سست روی کے ساتھ ہمالیا تی وریا قول کے لاتے ہوتے موا دی انداخت کا عمل بنا وٹ کے دیگرط لفتہ کار سے تمایاں رہا۔ بلوچستان میں اس طرح کی ساوہ انداخت کو کبھی کوئی برٹری حاصل نہ ہوئی ۔ حالانکہ اس کا

كيع باديكر عان فمول في جزيره منائع بيق كده مزاهم کی طبعی افت داور شت کے مطابق اسے لئے گیخانش سے اکسل ۔ اس کے ساته مي بعمن ناتابل توفيع كاولون في ميان فرون كى"روان"كومتار كيا-انسب بالون كانتي بربعواكى بحرة نتفس كاس فرشى لكوك كوايك عجوبه يميل نے اوسی اکرویا اور بلوصتان بٹ دیا۔ یا یوں کہا صلتے کے ان كوناكوں حركات كے درميان ير مكوا "كيل" وياكيا جس كے تستح ميں اتف ادیخ خم بن گئے لین یہ کوستان سلسلے بچواس مدیک مرور وسے كئے كے مغول صير مو كئے ۔ اگرچہ يہ بيان تياسى ہے ليكن ان براطوں ك عام وفنع سے اس بات كى واقع تات سوقى بے كيونكر ان كى وضع انگریزی کے حرف" کا "سے مشاہرہے مشرق جانب کو دسلیان زینوں ک طرع بتدريج" تخت سلمان" تك مصل كياسي - معرب بها لازوب ندى كے شال ميں" ڈو بركاكر"" كىلى كے ساتھ اس مقام تك جہاں تقريباً وسطى" برابون" سلدا ماكب مغرب كى سمت قوم ما تاب. كوتت كنزويك اسكى سمت شمالاً جنوباً مبوعا قب يكن لقريبً ٢٤ ورجب مشقى طول البلاس اس كى سمت مكران اورخاران مى دوباك وكسى صدتك اغ في بعصاق ہے۔وسطى برا بون سلسلى م م م اور ٥٠٠٠ مولاندی پشت اور "اور روب نداول مے ورمیان کاسالیماری علاقہ

عقى علات "لوريكى ينش ارص"كى مان حركت مي آيا بوكا اور مترقی ماندامی"انکاا"نجزیره مالتهندی ماندامی حرکت کی ہوگی۔ بہ الفاظ وسکر ایسامعلوم ہوتا ہے کے اس طرع بحرہ تیمس دوسطقون مي منقم وكيا برمنطق المحق قسر ي باكون مي سي كسي ايك بلاك كى يكسان حركات كاتابع بوا مكران حركات كى سمت فالف تحى -اس طرع سي ستحد نكالاجاسكة به كان دومنطقون كے درميان ستھس كاوسطى منطقها جودراصل ايك ايس علاقى كناب كرتا تهاجها دركات كى سمت الطى ترقيم كى يهي ان دوالك الك منطقون مي الجوني والى لرون كااك سفكم بنا-اس طرح مغرى اورمشرق منطقول ساكم بنا-اس طرح مغرى اورمشرق منطقول ساكم والم في الك اود سرے مع مع موكر السے بحالك نف سلط وقع اكا باعض بنع جواكة اوقات ان دورافت ومنطقون مياسية" أباني "خمي المحاظسمت بالكل فخلف سوك -

بہاں ایک اور قشری باک لین حزیرہ نماتے وب کے فیصل کن کو ارکا ذکر کھی مزوری ہے ۔ افر لعت اور جزیرہ نماتے ہند کے درمیان واقع اس ع فی باک نے مزاحت کرنے والے بلاک کی حیثیت اختیار کو لیعنی اس کی جانب بڑھنے والے نم اپنی ابتدائی سمت تبدیل کو دینے بر مجور موگئے ۔ اس طرح بہل بارجب ان خوں کا ڈخ بدل گیا تو یہی رحجان قائم رباجس کے باعد شایک نیاکوہ سال انداز ظہوریں آیا ۔ یا جدیم ہے کہ سکتے ہی

-400

فورسے دیکھا جائے قریبی معلوم موتاہے کے "ہرلونی " بہاڑیاں جو فتلات میں واقع ہیں ایک" گرہ" بنا ق ہیں ۔ اس گرہ سے مختلف بہاڑوں کے سلطے تقریباً ہرجانب بھیلتے ہیں ۔ ایک شمال کی جانب بھیلا ہوا ہے جب کونوب معرب میں تین چارسلے کرنوں کے انداز میں بھیل کر" سیہاں" اور مکول کے سلطے مثل ہیں۔ یہ سلسے ایک و وسرے کے عمل وہ ساصل کے متوازی ہیں۔

شمالی ترین عداقے یں چاغی کاسلسلہ اور خصوصی طور برکوہ راس اس تصویر کو کمل کردیتا ہے۔ جب کر حذب مشرق سمت میں واقع "بب" عرب سلسے کو آخری جو کی یا ہر لودی کی ایک شاخ کہا جاسکت ہے۔ کو مُنظر کے شمال مشرق میں ایک اور گرہ نظر آت ہے جو ارتفاع یں نیادہ ہے اور مزوری ن " (مرسا، اافٹ) اور خلیفت (۲۰۱۸ اوٹ) جیسی بلندچیٹوں کواپنے کا ندھے پرسنجھا ہے ہوتی میں سلیمان اور کے تھرکی طویل ولید ارتصبایی ہوتی ہے جو آ کے جبل کر ہے عرب کی سطے کے نیچے بالا خرم فوب کی سمت دھ کو ضیاع عمان تک بھیلی ہوتی ہے۔

ی میں مرح یہ ماں معندی کا بروں کی کو دیں بلوپستان کا طاس ' فتلف سمت بیں پسیلے سوئے ان بہاڑوں کی گو دیں بلوپستان کا طاس ' اس کی وادیاں اور اس کے میدان واقع ہیں۔ شمال مشق سے اگران کا شمار کیا جائے قوٹ و ب اور لور الائ کی . . . ۵ فیٹ بلند دسطے سمندر سے موادیا

ملی ہیں شمال میں وادی شال ہے (عون عام میں جسے کوئر کے دادی کہتے ہیں) یہ بھی در دون کام میں جسے کوئر کے دادی کہت ہیں) یہ بھی در دون کی بائدی پر واقع ہے جنوب مشرقی سرے پر بسیالکا میلائ ہے۔ جب کی مغرب کی جانب ہمیں ایسے دیگر الدوں اور بیتھ رہے میدالوں کا پیچے یا دیگرے سامناکر ٹایٹر تاہیے جنہیں متوازی بہاڑی سیلنے ایک دوسرے سے جواکر نے ہیں۔ ان میں جو بڑی وا دیاں اور طاس ہیں وہ دراصل وا دیوں یا طامس کا مجموع ہیں، جن میں سے ہرایک میں ایک یا دون ری نالے مزور واقع ہیں۔ جوسال کے بیٹ ترحصتوں میں خشک رہتے ہیں۔

برعلاق بڑے پیانے پرکچلایا نجو ڈاگیا جس کے باعث بہاں کے بہاڑوں اور منسلہ وا دیوں کی خصوصی ہیںت انجری اور اس کے بیتے بس بہال وں اور منسلہ وا دیوں کی خصوصی ہیںت انجری اور اس کے بیتے بس بہال کی جری کمیت ہیں بڑے ہمائے براچھال یا وصکیل ( THRUST) برائوا وت (THRUST) اور شکاف کاعمل بالڈ افت (TARUST) اور شکاف کاعمل واضل ہوا - ان کو م ستان سلول کی جہت (TRIKE) برعووی مالت میں جہال سرکا قو اتب ہو او ہاں ندیوں کے لئے کا وہ ہموار موسئی بجس کی مثال بولان اور ناری سے ملی ہے ۔ ور رحقیقت بلوجستان ہمالیہ کی عظم مرتب ہو ہو او ہاں اندیوں کے سکتے ہیں جن سے ان اثرات کی وسعت ہے ۔ ہم اس بات کو ان الفاظ برخم کو سکتے ہیں جن سے ان اثرات کی وسعت باد جہار بخوبی ہوجا گاہ وی کنارہ کسی کا اظہار بخوبی ہوجا گاہ یہ سطح مرتب کے ساتھ ک

کے جذب میں واقع ہے اس سے یہ ظاہر ہوتا ہے کے ان چا اُدل میں وکی مالی ہے کہ وافوں والے گیرو بوسر بیٹا من میں تبدیل بھی ہوئے ہیں کے موٹے وافوں والے گیرو بوسر بیٹا من میں تبدیل بھی ہوئے ہیں کے فرمیان دخل اور بسالٹ کی رکھوں اور دیٹائیں ملی ہیں جن میں دخولی کے درمیان دخل انداز ہیں۔ اسی زمانے کی کی اور چٹائیں ملی ہیں جن میں دخولی اور برکائی دولوں شامل ہیں اور جو خطواری اقسام میں خاصی میسر ہیں۔ آتشی چٹالوں کا دوسرا گروہ وہ ہے جبی کی مائٹ کی گہرائی میں واقع ان دخل انداز چٹالوں سے ہوتا ہے جن کا آتشی فشالوں سے کوئی تقبلی ہمیں۔

ان آتشی قولوں نے بلوچستان کوخالص الصنیا قی مفاد کے علاوہ معاشی اہمیت بخش دی ہے۔ سرینٹائت میں جس کا ذکر پہلے کیا جاچیکا ہے ۔ کروی ۔ لوسے کی قیمتی کچدھات درستیاب ہے ۔ جب کرسیسہ ، تائب اگذر ھاک اور اکرائشی چٹالوں کی دیچر عسلاقوں کے عملاوہ چاغی کے بہالاوں میں بہتا ہے ۔

اً التی قد قد سے جالوں میں تبدیلی یاکا یا بدلی نر لوسٹخف کو نظرا کی ہے مذاکوں میں تبدیلی یاکا یا بدلی نر لوسٹخف کو نظرا کی ہے دائے ہمان کا شمار اس خطے کے بنیادی بہلوؤں میں ہوتا ہے اور ہم امہی دیکھ بیکے لایں کے ان میں سے اکٹر کا آلٹ فشائی قو توں سے قریبی تعملی ریا ہے۔

بوچِ تان البائن - بهاليان آتش نشال پڻي مي واقع ہے۔ اکچہ ان آتش فقالاں میں زیادہ تعدادائی ہے جوٹ الی ہوچکے میں یا بجو چکے ہیں ،

سلىلى كەمقابىلى اصافى طورىدى بزار فىطە ئىچ قىمك گىلىپ " اس غرقیام یوبرقشری پس منظریس بدام قطعاً حران کن بنیس کے بلوچستان می مده سرزمین ہے جہاں دانوں کا تواثر حیاری ہے جہاں تك زلالون كالعلق بي ند لوان كاشمار زين كى برقولون ين بوتاب ند کیمی ان سے کوئی بڑی بڑی شکل وضع ہوسکی ہے۔ کھرمی اس میں کسی شک ک کو ن گخیاتش نہیں کہ انسا فی نقط نظرسے ان کی بڑی اہمیت ہے۔ بہرستا ع حند زلزلوں نے بڑے پیلنے برتیا ہی سے سانی ہے مثلاً اسمی صافی كازلزلكوتيط كالتراتاه كن تقا-٢٠ وسمر ١٨٥٤ وجوزلزله أيا كاس نعام تابى سقط نظركوئ سي بن ك عناصل كولم ٢ فظ كح كرويا مقاليكت ان زلزلول مي حدرا يسيمي بي حن ك الزات تعيرى تع مِنْلاً مُمَمَّاء مِن جو صِفْح كورَظ مِن محدوس كَنْ كُرَتْ الْ كَالْدِ ارْ" خورارُود" كى چاچان قى كارىزى آبى رسدى اصاف سوكاسا-اسى طح في والرائي وطلى كرسب تكالد" كالداك ي واقع "روونى" كادَن سِ ايك جِتْم برآم رسوكيا-

### أتتى اوراتش فان وتي

اکشی قوتوں کے اثرات کابہترین خسلاصہ ان الفاظ میں پیٹس کی جاسکت ہے" ٹڑانسی سٹیل اور چوٹا پتھ کا ایک بڑا ہرزہ وادی ڈوب

يدايك معدوم آتش فشال برجس ك حِيَّانين كوهِ تَعْسَان كي حِيَّانوں سے مثابهي اليكن ايك مخ وط بنلنع بجائة ايسا فحوص بوتا جعك اس كامرك خروج كى باربدلا ونايخه يربها وراصل مين ايس محروطون كالجواء ہج ہڑی صد تک شکستہ ہی اور من کے مراکز تقریباً ایک بی خطامستقیم براراسة بي-ان تيون مخوطى ابتدائ جوتيان ممل طوريرع يان كارى ك دويرة المحايي مغرفي فروط كى ويان كارى اس مدتك بون بے ك اب ایک کروی میدان کی شکل میں باقی ہے جس کا قط لی سمیل ہے اور جس ك محد كمرى والف كاليك خوب ورت الوان بن كيا بعديهان فطو خال كى منال ب جنبي ليكل د د د د د د د كال كارى "كال كارى "كانام والتاس الوان ك كروج كورى جِنائي بي وه تمام ترجح شده الم كيرتون سے بی بی رہے کے سکسال طور پر بلندی بیں بی بلک ویاں کاری کے عوال ن النسي مختلف وضع قطع كابناديا بعد لعمن المصحصة جوكم فنكسة بلي عليود على انباريا كميت كى سورت من ياستوادى كاطرح نمايان بي جيد" نيزة ملطان" وريد شرك أكر مقواز ب" بظام ايسامعلى سوتا بهكمذب سے مشرق کی جانب بر تمینوں مخوط سے باد سی کے فاہر سوے لیکن اکتی فتان افراج غالباً جزوى طوريربيك وقت بوابوا

ان جسيم الشف فشالان كع الده ، جوبهت اجما بدا كمعدوم بويج ، السي كيم الكف واح الشف فشال مكران اور في العرب كى وادى كندار مي ملت

يعرجى ان كاتعلق ايران ، تركى اور بحرروى أتشى فشالذ سيراه راست ب-بيت ياشكيات سطيك لحاظ سهان أتش قفالذ ل يابويستان كو ایک استیادوے دیا ہے جب کرس ی شکل کے لحاظ سے پاکستان کے دیگر علاقوں کے مقابل ان کی انھان ماھی متھنا دہے ۔ یہ آکش فشاں چو کی ظ بسيدائت مال اور ذيل وال س تعلق ركعته بي بجمري بوق يها ولول كا ایک سلاتقیب دیے بی جیائی کے مغرب میں ایک مثلث نماعلاتے يى واقع بي، اورانبي مغرفي سخرانى كنام سوماناحيا تاب سبس بيلے كوہ سلطان متناہے جے چائ كى خاص يراٹر يوں سے .سميل چورا ایک رسگزارعلیمده کرتا ہے .مزیدمغرق مان دامودن بہاڑیاں ہی اوردي كركي السي جوشيان بي جويد التش ك لحاظ سے الش فشال بي . ان ٢٠ميل أك ايك اورجول بعص كانام كوه دليل بعديدسب كىسىد،، م كا،، مرفط اوكى بى اوران بى سے درستا مدانوں میں این کوئ وصلوالوں کے ساتھ بساخت انجری ابد ق بن انسیسب سے متازکوہ سلطان اسلطان برقیور کے نام سے معنوں معرف ولوقیوں مح درمیان روایی سرست وهوفی مانے جاتے ہیں۔اس سلم کوه ک تعنیل بان کے لئے ہم مطرور یونرک کے منون ہیں جو درج ذیل ہے۔ "كوه سلطان ايك بيعنوي بالسيجس كافحر راكراي مغرب شمال مغرب صبح ساته ١٠ ميل لمبلب - اوراس كاعون دسميل ب. ہیں، جو آج بھی اُبطے رہتے ہیں۔ زلز لوں کی طرح یہ بھی جہیں ہے یا دولائے ۔

ہیں کے بلوچیتان ابھی تک مطسمتن "ہنیں ہے۔ بنیادی قوشی ابھی بھی بہاں موسم نردگی سے مراوسطی برافت وہ جہی کمی سرگرم عمل ہیں اور میں ممکن ہے آگے جل کریہاں کی سطح کا"انداز"خاصا ہونے سے ۔ اس طرح یہ مواواس قابل ہوجا تا۔

تر مر ما موجہ لدتر ہے ۔ اس طرح یہ مواواس قابل ہوجا تا۔

### موسم زوگی اور ارضی تسرف

اب ہم اپی توجہ بوجستان کی حیثیت کے تعین میں موسم ذرگ اور ارضی تسرف کے کر دار کی طرف مبن ول کرتے ہیں۔ اگر یہ کہا جائے کے اس خطی معاشی الشائی اور مناظ کا قدری دراصل موسم ، پان اور سوالی قولوں کا ہر است نیتے ہیں تو مبالغر نہ ہوگا۔ موسم نوگ ہے جی کمیتوں کو منشٹر کر کے کھوی جٹالوں کے وہ طبقات دستے ہیں جن سے زیر زمیں ابی ذی میر کے اور جن کا پائی کار میز کے ذریعے ذیر استعمال ایر ہوائے ہاریک ججری اجزاکو وا دیوں میں دو جارہ جمع کر کے ہمیں وستس ردی ہوتیں۔ احری مسکرام ہات یہ ہے کے موسم ، موا اور پائی بالکل ویان ہوتیں۔ آخری مسکرام ہات یہ ہے کے موسم ، موا اور پائی بالکل ویان ہوتیں۔ آخری مسکرام ہات یہ ہے کے موسم ، موا اور پائی بالکل ویان ہوتیں۔ آخری مسکرام ہات یہ ہے کے موسم ، موا اور پائی بالکل ویان ہوتیں۔ آخری مسکرام ہات یہ ہے کے موسم ، موا اور پائی

باخثدوں کی افتادِ ڈسٹی کوھی ٹری صدیک متاثر کیا ہے اس لئے بہاں

بلوچستان میں انسانی دہن اینے ارد کرد کے قریبی مادی محل کا میشند ہے۔

موسم دوگ سے مرادسطی برافت دہ حجری کمیت کے بچھر نے اور بے ترتیب
ہونے سے ہے۔ اس طرح یہ مواداس قابل ہوجا تا ہے کے پائی، برف یا ہوا
انہیں منتقل کرسکے " تشرف" موسم زوگی سے اوں واضح ہے کے اس عمل سے
مراد" کر دینا"، "کاٹ دینا" یا "تراث دینا" ہے۔ تشرف کا فطری افتقامیہ
موری ہے کے "اکھاڑے" ہوتے مواد کی دھ بارہ اندا خت ہوجلتے۔ اس کا لائی
معیٰ ہی ہیں کے ان کی منتقلی کا عمل مجی برونے کا رائے ۔ جنا بخے موسم زوگی بقل
وجمس ، تشرف اور اندا خت ایک ہی عموی منظم کے بچیدہ طریت ہے کار
ہی رہے مورت ہم انہیں کسی صد تک علی ہے۔ وائی فرائن کے جو ی عنی طوات کی قت رکرسکیں۔
اگران کے جو ی عنی طوات کی قت رکرسکیں۔

### اوسم زوگی

موسم ثروگی کے صلق اثر کا انداز و کرنے سے بہتے اس شطے کی آپ وہوا اور متعلق بیس منظر کو پیش نظر رکھنالازی ہوجا تا ہے ۔ بلوجتان کے بہاڑ 'اصولی طور پر' جی ناپتھ رشیل 'کانگلومیر میٹ اور حبف بھران کی طرح سفید کھی کے بیٹے مہوئے ہیں ۔ جو ناپتھ کا نفس جو نکر مہتر ہے اس لئے اس سے پانی برآسان گذر تاہے اور اس کی صل پیری می ورجے کی ہے۔ بہاں تک اجزائے فصل کا تعلق ہے 'ان سے جو ناپتھ کے خطے کی آبیات اور برسبگری تجری انبار جبنیادی فررپر منضبط مقا ابنسے بڑے باؤں ہی کٹ کو اگوں میں اور اگری ترجی جسامتوں میں لوٹ گیاہے ۔ مجری انباروں کی بیرمکل" بربادی" جو حرارت کے حاد یو میہ تفادت سے بیدا شدہ بھیسیا و اور سکڑا و کے توا ترسے موں ہے" یا ہے "کے عمل کی بی هنوں ہے ۔ اور یہ جینی معاقوں مشلًا بالائی بلوچستان کے اور پنج حصوں میں مرگرم مملل ہے ۔ اور یہ جینی معاقوں مشلًا بالائی بلوچستان کے اور پنج حصوں میں مرگرم مملل ہے ۔

انجام كاراس بسييلة كالترك باعت كعرى جالون كطبقات تشكيل يات : جو اس عملاقے كى خصوصيات ميں شامل بيں البني مقامى طور رِ يَهِارُون كَاجِمُول "يا" وامن "كِهاجِاتَاجٍ -ان داموْل كَيْ معقول تفعيل ك لے سر ہوگا کے مطرور شینرک کا حوالہ دیاجائے۔وہ کیتے بی کی راے نظام نكاس كى غير صاحرى ميں ان اندوختوں كا جم خاصا بوجا تاہے اور وامن لما ظ تناسب ان بهاروں کے ہم ملر سوجا الب حن کے ملے سے بہ خود مرتب إي ان انبارون كي دُم ان تى كم بع كم أنكيس اس بلندى كوفسوس بني كوتي جهان ير الميارون كي دهدوالون بور برني جات بي رياب بي جيك بي) اوراس ان بالوں ك سك يالون نظر كاك دمناوت بوق ب باوجويك ان ببار وں کی البندی خاص ہے " غرمعولی بارش معدری کمیت سے گول مول يناني توو كريان كالكر عبهاكرميدالذن تك عاتى بداس طرح كولهول بثانين اورسنكريز عدميدالذن كاسطع يرجم حاقين اورا فزكار بويسانك

الوكوا في عجب اورامتيازى ورجى بوكى بديم مع عجب رى باز زیاده تران کے حل بعصافے سے بوتا ہے ۔ درازی بڑھ کرشگان وار بوجاق بع جبكراستوان" تاليان "«منجلا بجول" (متم استواني" تاليان "«منجلا بجول" (متم استواني" تاليان "«منجلا بجول منیااب ( ibo Made ) ونن سب کے سیافل ل جاتے ہیں. شيل اورويگرم كايتانون كا بگان جماعت "سے تعلق ہے جب كامتيات عام نرمی ہے اورجس میں صنعی مستوی نہیں ہوتی ۔ ایسی چٹائیں کیمیا ت موسم زدكى ياتسرف كمزاحمت كرقى بي تاأنكراستوا فأأب ومواكى شدت سے کوئ مفرز مور لیکن میکان عوال سے براکسانی متاثر بوجیاتی ہں۔ کانگلوم رسط کھرور سے محطوں کا ذخرہ ہوتا ہے۔ ان می المبقى علاميں مدحم موتى بي اوران كافعل وافخ نبي بوتا موسم زوكى كمل كم ظاف ان كى مراجت كا الخصاراس باريك موادك سخمة اورصل يديري يرسونك جوورمیا ف جگہوں کو مرکرتے ہیں نہ کے بڑے کو وں ادران کی تصوفیات بر الرا ولذكر كى مزاحمة طاقت اونى ببوى تدييان براسانى لوط مباق ہے۔ بختورے مجری کمیتوں کی موی فتا پذیری بلوچستان کی خصوصیت ہے ۔جہاں تک موسم روگ کا تعلق ہے ابلی ظراب وہوا ہمیں موت اشنا يا در كهنام استك يد حوارت كي اعلى إدميه تفاوت كى سرزين بع -

جرى كيتول كى عموفى فئ يذيرى اورحوارت كے اعلىٰ يومية فاوت كالارى نتيجريد لكا كي سارا خط ايك "بيت ناك تكسر" كاشكار رہا ہے.

"وشت" بناتے ہیں۔ ان کا ذکر کرتے ہوئے ور پدنبرگ کھتا ہے" ان سنگیزو کی خارجی سطے لوہی ۔ مرکب کی تکبیر کی وجہ سے سیاہ ہے یک بہمثال ہے کیمیا فاموسم نوگی یا بے ترکیبی کی جو فی معروف نہیں ہے یعلامہ ازیم ل شدہ معدنی مواد والے پانی کی تبخر سے کیمیا فی اکل خصوصی طور پر ملجعیتا ن کے مغربی ریکتانی مصلے میں نظر آتا ہے۔

#### ترف

دوسرے نشک خطوں کی طرح باجیتان میں بھی تسرف کے عوالی بہنا دی اور باافتیار میں -ان میں نباتات کی غرموجو وکی اور بارٹ سے نباتات کی غرموجو وکی اور بارٹ سے نباتات کی غرموجو وکی اور بارٹ سے نباتات کی ایر تبخیر شائل ہے۔ نباتات نمایاں طور برغیر موجو دہیں - لہذا فطری طور بریانی کا تسرفی عمل سست بڑجا تاہے جب کہ مہوا کا بہم عمل تناسب میں نبادہ یا تیز بوجواتا ہے۔ بلوجیتان میں ضاحیت کے لحاظ سے سوا فی بھی ہے جہاؤ کے لحاظ سے مستقلاً تیز میسا کے "گوریے" یا شال مغری ہوا - بہ ہوائی کوارٹز و کے قرات سے "مسلح" ہوتی ہیں جو بہاں کی ریت کا غالب معدفی جرو ہے کوارٹز و کے قرات سے سمری یہ ہوائیں کوارٹز و کے قرات اس بھری یہ ہوائیں ہوتا بھی سے شیل کا ملکو میرہ ہے وی موا میں کا ملکو میرہ ہے وی ہوا ہے کہ وی جو اس کوارٹز و کے قرات کے سیال بنا ہے امکراکراعلی تسرفی عمل ہوتے میں جرصوصیات ہیں سماری کے عمل کے فتیجے میں بے شمار خرط و و خیال اُن ہوتے ہیں جرخصوصیات ہیں "سماری کی عمل کے فتیجے میں بے شمار خرط و و خیال اُن ہوتے ہیں جرخصوصیات ہیں "سماری کی میں اُن سماری کی میں اُن سماری کی کھی کے میں کو میں میں ان سماری کی طور خیال اُن ہوتے ہیں جرخصوصیات ہیں "سماری کی کھی کی کا میں اُن سماری کی سماری کی میں کے میں کو میں کے میں کو میں کا میں کو میں کے میں کو میں کا میں کو میں کی کھی کے میں کے میں کے میں کے میں کے میں کے میں کی کھی کے میں کو میں کی کھی کے میں کی کھی کے میں کو میں کی کھی کے میں کے میں کے میں کی کھی کے میں کی کھی کے میں کے میں کو میں کی کھی کے میں کی کھی کے میں کی کھی کے میں کے میں کے میں کی کھی کے میں کے میں کی کھی کے میں کو میں کے میں کے میں کے میں کے میں کی کھی کی کھی کے میں کے میں کی کھی کے میں کے میں کے میں کی کھی کے میں کے میں کے میں کے میں کی کھی کے میں کے میں کی کھی کے میں کی کھی کے میں کی کھی کے میں کے میں کے میں کے میں کی کھی کے کہ کے کہ کے کہ کی کھی کے کہ کی کھی کے کہ کی کھی کے کہ کے کھی کے کہ کے کھی کے کہ کے کہ کے کہ کے کہ کے کہ کے کہ کے کے کہ کے کہ کے کہ کے کہ کے کہ کے کھی کے کہ کے کہ کے کہ کے کہ کے کے کہ کے

شكلوں وليكن ياروانك وركيں اورزمين كے جيو لئے كھو كھے حقوں سے مشابہ ميوتے ہيں ۔

کوہ سلطان کے ان پہلو وں کا جو تسرف سے تعلق ہیں پہلے ہی حواله دیاجاچکاسے یہاں یہات قابل فورسے کے اس کی بنیادی چوٹیوں میں ایک تسرف سے اس قدر مثا ترسو ل سے کے الوالہول- hapa xmi -) سے مشار سو کی ہے " کور کے" کے علاوہ موسم کرما کے دوران داری کیفیت کے باعث گرم ہر سے الحقی ہیں، اور بعد میں بگولوں کی شکل افتياركيتي بي -اسسطح مواكاعمل تسرف معمول سي زياده تيزسوطاتا ہے۔ یہ بگو لے یوں تو بوجستان میں عام ہی لیکن مغربی اور حدد بی حصوں سان کاتو اتراوران کی تباه کاری زیاده سے مغری حصے کے ان بگولوں كاذكركة بهة سرنرى سيكوبن كية بن القابوق ريت سازمين و أسمال ايك بوجاتے بي -اكرايس سى كونى اسى جىكىسے ووچاركر بھى روع ككوشش كر عاقد برى طرح بيش أق بي "يا نخ منكون بين يرسكوك بلتنوں کے بناتے موت راستوں رفتانات) کوربگا فروستے ہیں بگولوں ک جى كروه ريت سطح كى بنيادى مالتون مين مونظاره قر تبديليان بهو جاتى ہي ان كاكسى صر تك اندازه چاغنى برباٹروں كے بارے ميں ورج فل تفعيل سيروع ب-ميكموين كوتا بي ريدان سيربالون رستديع تمان جاري ب كواير ريت مي دفن بوق جاربي بي

ابھار ہے اور اندرونی ڈھلان ہی درجہ بریاس مدتک کوئی کھوں کہ درجہ بریاس مدتک کوئی کے دھلان کے بالائی اور شیلے سے خارجی ڈھلان ہے بالائی اور شیلے سے خارجی ڈھلان ہو تھے جو بتدر ہے لوک میں سب سے زیادہ کھڑی ڈھلان ہو تھاں ساری فارجی ڈھلان یک ابوق ہے ۔ کسے بہنچ کرغائب ہوجاتی سے جہاں ساری فارجی ڈھلان یک ابوق ہے ، رست کے سہلالی شیلے 'یدرجہ فضیلت ' وہی بار کھان ہیں جن کے بارے میں ہم طبعی جغرافیہ کی گا بوں میں پڑھتے آئے ہیں ۔ بلوجہ تان کے صفیلے مورا لائی کی ایک تحصیل کا نام بھی بار کھان ہے ۔ یہ غیر ممکن نہیں کے اس محصیل کا نام بھی بار کھان ہے ۔ یہ غیر ممکن نہیں کے اس محصیل کا نام رکھنے ہیں وہ عملامی تعلق پیش نظر ہوجوم غرب میں واقع میں تاثر کن خط وخال ہیں۔ اس ملاقے کا امتیازی اور سے سے کیونکہ بہی شیلے اس علاقے کا امتیازی اور سے سے کیونکہ بہی شیلے اس علاقے کا امتیازی اور سے سے کیونکہ بہی شیلے اس علاقے کا امتیازی اور سے سے کیونکہ بہی شیلے اس علاقے کا امتیازی اور سے سے کیونکہ بہی شیلے اس علاقے کا

اعلیٰ درجہ کا میکائی تاکئی ، زبر دست بگولے ، یہ کے طیلے ،
اور بار کھاں عزفن یہی سب ہوائی وہ کا میا ہیاں ہیں جو بجوجہ تان کی
ہنتی حیثیت کو نکھار نے ہیں اسے حاصل ہو تیں۔ ان ہیں ہم ایک
اضاف کر سکتے ہیں یہاں کی وا دیاں زیادہ تر لوئس سے مرتب ہیں ۔ اور
جیسا کے ہم جانتے ہیں ان کی تشکیل اٹرا کر لائی ہوئی خاک پرمبنی ہے ۔ یہاں
تک کے میدالوں ہیں بھی سیلا بی مٹی اور لوٹس ملی جلی ہے ۔ ایک الیمی
سرزین جوخالف آجون ا بہتھ ، شیل امٹی ، ریت اور سنگریزوں سے
سرزین جوخالف آجون ا بہتھ ، شیل امٹی ، ریت اور سنگریزوں سے
سرزین جوخالف آجون ا بہتھ ، شیل امٹی کی اہمیت کو کم بہیں کیا جاسک تا۔

ہوان کے دولوں جانب بڑی ہے رحی سے اوپر رہنگی جاری ہے کئی بہار اللہ ہیں جو مکن طور پر ونن ہو چکے ہیں۔ ان کی جائے تدنین کی نشاندی ریت کے ایک اونچے بہاڑسے موتی ہے کچھ ایسے ہیں جن کی سیا ہے گئی اسے ہیں کوئی بہت اونچا صفید ریستای ڈھل جانے والے ویلائوں کے درمیان آج بی سیا ہی ریت کا ) اشہار اپنے گروندگل جانے والے ویلائوں کے درمیان آج بی سیا سیالی ہے ، لیکن ان کے گرو شیلوں کے ساتھ سب سے نمایاں ہے ، لیکن ان کے گرو کئی ہوئی ریت جو ان کے شاعدوں سے ہزار وو ہزار ونسے اونچیائی تک پہنچ جبی ہے ہیں پیش گوئی کرتی ہے کے ان کا بھی وی حشر ہولے والا ہے ۔

مندرج، بالااوردیت کے شیاوں کا ایک دوسرے سے گہراتعلق ہے۔ چارس میلگریگرنے اپنی کتاب' بلوچستان میں آ وارہ گردی" میں بڑی تفقیل کے ساتھ دیت کے ان ہمیلوں کا ذکر کیا ہے "ان سب کی شکل ایک جیسی ہے اور یہ سب صورتاً بلالی ہیں۔ ان کے باریک محقوں کا وخ جنوب کی جانب ہے اور ان کے جوڑے حقے وانگشتے ) شمال کی مت بلندی کے لحاظ سے ان میں بڑا فرق ہے دیوان میں سب سے بڑا ہے وہ اپنے اردگر و کے لحاظ سے ان میں بڑا فرق ہے دیوان میں سب سے بڑا ہے وہ اپنے اردگر و کے لحاظ سے ، ۹ فی اوسٹی ہے اور اپنی و ولان اوک کی سمت میں بٹ رہے وارد پی وولان اوک کی سمت میں بٹ رہے وارد اور پر بر ہے۔ وسطی جھتے میں ہو والی اور ایس بر ہے۔ وسطی جھتے میں ہو والی اور ایس بر ہے۔ وسطی جھتے میں ہو والی اور ایس بر ہے۔ وسطی جھتے میں ہو والی ا

زا واور گاٹ کی گھاٹیاں جھ تھ یہا . . ، ۲ فٹ گری ہیں اور کی مقامات پر مرف چن گڑ چوڑی ہیں ۔ سرمنری میکموہن کے یا د کار الفاظ کے مطابق "ان چند گھاٹیوں سے بہتر کوئی تصور تو محال ہے !

عام طور برسی که جائے گا کے ان گھا ٹیوں یا دروں کی بدولت یہاں کی وادیوں کے بابین اوران سے باہر کی دنیا کے درمیان ساسلہ مواصلات متائم ہوسکا۔ ان میں سے چند بہاڑی دروں کی حیثیت سے مثالی بن چکے ہیں جیسے بولان یا مولانام کے در ہے۔ جن سے سکند راعظم کی فوج کا ایک حصد کریٹروٹس کی سربرا ہی میں ۲۵ سال قبل مسے والیس جائے ہوئے گذرا تھا۔ والیس جائے ہوئے گذرا تھا۔

یانی کاعمل تسرف حرف سطح تک می دود نہیں ہے۔ بلک زرسط پہنچ کرمساوی اہمیت کے خطوع ال ابجار تلہے۔ جومعی شی نقط نظر سے شاید زیادہ ہی اہم ہیں۔ چونا پتھر کی خصوصی صفات کا ذکر پہلے ہی کیا جاچکا ہے۔ بسیکن اس کی اہمیت کے اظہار کے لئے یہاں یہ بات بطور ذکر نان کہی جاسکت ہے کے چونا پتھر کی سب سے نمایاں خصوصیت بارش کے پائی میں اس کی حل پذیری ہے جواس کے نظام فصل کی بدولت نیادہ ہوجاتی ہے۔ لہذا فطری طور پر بلوچستان میں یافی کے لئے یہ امر آسان ہے اور زیر سطح اس کے اذخو د نفو زنے کی عجوبے تشکیل دئے ہیں۔ اس کا نیتجہ حوظ ہر سہوا ہے وہ یہ ہے کے ایک وریا معولات کے اس کا ایک وریا معولات کے

ہوا کے علاوہ بلوچ تان کی سین حیثیت کویا فی بھی متاثر کر گیا بے سطے ر نباتات کی غرموجودگی کے باعث اور حونا تیم کے فصل رجوروں ، کورہائی میں باروک توک گذر کر بارٹ نے بہاڑوں کے وولذن جانب بهشمار كليان "بناوى بير-اوروسكرى مقامات بر ال العمال عمال المعالى دیاہے۔ ہم سے ہیان بھر مے میدالوں یا "دشت" کا ذکر کر سے ہیں جو منگردوں سے ترتب پاتے ہیں۔ان سگریزوں کو فجری ملبوں سے سيلاب في منتقل كيا اور بعد مي ان كي ترنيني بوي ليوستان مي اجاتك آنے والے اور زور وارسیاب غرمعولی نیس لیکن تضاو يرب كاس خطيس سلايكونى مسلمين بين اس سزمين كى سطى تركيب ساب سيرك نقصانات كونا مكن بنادى سي ورال مسلدان تزرفتار بهاطرى الون كاسع جومقامى اورمقابلتاكم بارش ك بدفوراً بى ابل يطقي من - بلوچستان من مفورى سى بارش ك بعد بى يەناك، جوفىقىدىكى كەردان سوقى بىي، يېان كى زىين اور يمان كالوكون كالترسياء كن بن جائد بين المن الدن في مالد كولاط كركبرى اور تناك كما شاں بنا دى ہيں جو ہرسال وريا كى نتجى ہوتی ہون سطے کے ساتھ کھادرگری ہوتی جاتی ہے۔ان کھاٹیوں یا ورول مي بعف توخوفناك صرتك بكرى موجيى بديه مشلاكموه سليمان مي واقع

کومطلوبہ صد تک لایا جاسکتا ہے۔ اس کے لئے یہ ام فاکڈیر ہے تے ہمارا انخصار جغرافیہ اور ارضایات کے تواقی مضامین پر سبو۔

### أخرىات

اب تک ہم نے زمین کان بنیا دی تو آوں کا مختصر حاتم نے پیش کیا ہے جنہوں نے بلوچستان کو ایک خطے کی شکل دی ہے اور اسے پاکستان کے دیگر خطوں سے جدا اور واضح کر دیا ہے۔

سیمس کے فرٹ سے پیدا شدہ کو ہ زا تو لوں کے زیرا بڑ خمیدہ اور آتش فضاؤں خمیدہ اور آتش فضاؤں میں ایندار سے شکسۃ اور آتش فضاؤں سے ایڈارسیدہ بلوچستان بڑے انتشار سے گذرا ہے اور اب بھی متقلگا انتشاری تو توں سے ووچار ہے جس کے نیتے ہیں ہوا اور پافی کی قوتوں کے لئے ایک تر لؤالر بن گیا ہے۔

000

مطابق ظہور ندیر ہوتا ہے ، سطے پر کھے دور تک رواں ر منے کے لعد اجانك زيرزين حلاجا تاب ادراية راسة سي نعي كسي سطح يرودباره منودار سوتاہے۔ یہ اُنکھ مجولی اس سرزمین کی آبیا تی خصوصیت سے اور جس کا کم از کم جزوی نتیجریہ ہے کے بلوچیتان میں خشک وا ولوں اور خفك نداون ك تعداوزياده سے كورى حانون كے طبقات سي اس زير زمی یا فی کے رساؤے کاریزوں کے لئے ذخرے صیابوتے ہی اور موافق محرى تركيب فيشون كاسامان كردياس جواسة تسين الساني أبادكارى اورمعاشی سرگرمیوں کے ماسکے بن چکے ہیں۔ اسی سے تتعلق خط وخال كايك اور جزو" فأرى كنوان "معجس في بوستان كي كوره يفن اصلاع مي خاص على حشيت حاصل كرلى ب يسى ايس كنوسى كى دريافت بلوستان كرليكونى شيات شيس كو طرشبراور تحفيل مي كي الس كنوي موج ديمي حن كے بارے يس سروار كابياتى كميشن نے نشاندہى ى عنى كر" برصغرك دسير علاقوں كر بجائے بلوچستان بي اس بات كا أميد زیادہ سے کے زیر زمین یا ف اوسط کرائی سرحاصل کیا جاسکے گا۔ اصل مقعد جس کی دریافت قدرے تاخرسے ہوئی وہ یہ ہے کے اس سرزمی میں فطرت كان فخفى سريتمون اورعامى طورم وسيم تمام قدرتي وسائل ك جان بن اور ان في بهم كارى كي جائے ۔ اس طرح اس سرنين اور اس كى با شندوں كى معاشى بيترى كا تحفظ كيا جاسكتاہے، اور تقيات

حصّ منظومات



دور کچھیے میں دوبت اسولی ا سرگرسار کچھ شفق پالے ! سبزدادی میں کچھ شگفت کلاب ا جیسے مخسل پر سے رخ انگالے! باد صرصر کے آگے اشار ے پر انکھیں ملتے ہوئے آگھے ارے! نغمہ و نور کی ہوئی بارسٹس ا مشیوں کے آبل بیڑے دھارے!

کتے رنگیں، مگراُداس اُداس!! کونٹے کے حسین نظرایے

وكوتر م م 10/2

# يسمنظر

بہ لٹن روڈ ، یہ سربر جین اروں کی قطار ا جینے دو رویہ مین اُرا ہوں عوسانِ بہار ا دور میلتن سے برے ، ڈوب رہا ہے سورج تیرتی پھرتی ہے و ادی میں سنبری جین کار تازہ بھولوں کے چھلکتے ہوئے بیافول سے فرش گلکار اِدھ ، عرش اُدھ ہے گلکار بھول تو بھول ہیں کانٹے بی ہیں زنگیں لے دورت سنگ ریز ول ہی مجیل اٹھتی ہے موج الوار ان چینارول کے حسیں سائے ہیں اکٹ وقیم کو ایک کھیلایا ہوا بھول نظر آیا ہے کھول انظر آیا ہے کھول اِنتخلیق کا شہرکارا وہ برنت کہسار جس کے جذبات کو وقالوں نے شھکرایا ہے وہ بہاروں ہیں بھی یا سال ہی رہنے والی وادی شال کی رعن ای کا سرمایہ ہے کہتے ہی بھول نے کا بول سے نہاں ہمیں ایسے بن یہ ایجا و زمانہ نے سے م ڈھایا ہے

یرمواتی ، یه فضاتی ، یه جنارون کی قطار! جیسے دورویہ صف آراموں عوسان بہار یہ تومنظر ہے مگر دیکھ کہ بس منظریں جیسے شرمت دہ ہے اس موسم گل کا فٹکار!! دکورشہ ۱۹۸۹ی یرتومنظریم مگراے مرے بہدم مرے دوست! تو نے پالی فیط رت کو بھی دیکھا بہو تا میں توجب بہتا کہ ہاں موسم گل آیا ہے جب بہاڑوں پہمی اس بات کا چرج ابوتا جب جٹالذں کا حبکر توڑ کے بہت یا بان آبٹاروں کا لہکت ابوا نغم میں وہ سونے والا میوہ زاروں کی میوکوں یہ وہ سونے والا میوہ زاروں کی میوکوں یہ وہ سونے والا چٹ اروس وسمن پر ہے گزن ہوں طاری بھرے شباب میں جیسے دوس نو پہ تھ کن قفنا ہو جیسے جھی زندگی کے پر دے ہیں!

مرے حسین گلو! اب تمہارے شیشے یں نظرف روڑی سنسبنم کا دو رخستم ہوا بہارے خندہ بہوا بہارے خندہ بہوا بہارے خندہ بہوا بہارے خندہ بہوا بہاہ کا ہوں ہیں سہم ہوتے سے بیں ابو بہناہ گل انہیں سیاھے گی جونے بین سیاھے گی جونک پڑیں گے نفای جوبرف کے گھنگھو

## برفيارى سيهل

اگرچ اب جی جن میں بھرے ہوے ہیں تعبو رکاڑ کا ساہے فیط رت کا اہتمام منمو

میک بمک کے وہ شاخوں سے بچوٹنے والوا مرے شریشگونو ! کرو بھی منکے رفق کراب نسیم سحرکا بدل رہا ہے جسکن محررہا ہے تہمیں سے تمہا رایہ کاشن

دیکربابوں جیکے جیکے وسٹ کے آبید آبید برش کے آبید آبید بعجہ من کا کہاں دیک ملک ملائے

ويان ويان شانون بسية كرس كاسلونيان پيچرنقصال آئينے میں غلط ان غلط ان

آئينون ين أمثل أمثر المثانية المناسبة ا

بالطون به لهراياس نغر رحمت!

جيدينوال

چهرمربهدساز دستان شهراههرالیک تسلس سلحاسلحانواب پوشاد! دیدهٔ ودل بی حیران حیران!

# آيين يس غلطان علطان

میع سویرے اٹھ کرجیے کوئی چیولتے انگ کی افغال استاداں شاداں شاداں اشاداں استاداں استاداں استاداں استاداں استان استان میں جیسے کوئی دکھاے اور چیپا ہے حبلوہ تاباں استان اس اندان استان اور چیپا سے برم یں جیسے ساقی دہدوش سیس سائر جیلا کا سے برم یں جیسے ساقی دہدوش سیس سائر جیلا کا سے برم یں جیسے ساقی دہدوش سیسی سائر جیلا کا جیسا کے جیسا کے جیسا کے مہابر اسے استان اور کیا کہ استان استان

اِن فلک بوس پہاڑوں پہ معروسہ نہ کرو کہ اور یخ کی جعنا وُں کے مد دگا ہیں ہے راہ دے دیں گے ، وہ درّان جہلی کئیں گی مردو ہے رحم ہوا وُل کے وف دار ہیں ہے!!

مرے نوفسیے دی ایم ہی سنجل کہنا اس چن ذارکی تعت ریس نوم سے کونپلو! مجول نہ جا تاکہ از ل سے اب تک میری رنگ رنگ میں رواں گڑم لہوتم سے ہے

عهدیت جذبهٔ بهستی کی سبر بن مانا! میری سوگند! نوان سوز رفتر ربن مانا! دکونشه سه ۱۹۹

## خزال

شال کی وادی زربایش میں مت آنے دو چارمی دن تو ہوے ہیں کرکھ الاہے یہ جمن چارمی دن تو ہوے ہیں کریمچولوں کے چرائ شدّت گریم شبنم سے ہوے ہیں رومشن ا

آج الیکن دیم منحوس ، و پی سرد موا ان چراغوں کو بجبا دینے بر آمادہ ہے آج بھراے مرے فرووس ! ترے دُرے قرب گراک تیخ سنجہ اے مہے استادہ ہےا وشت بویاکو بسار ا بوبلاسے خدار زار ا تیرا برنقش مت دم بوستال در بوستال

بوستان دربوستان نیزر در هی کلاوان! سادبان! لے سادبان!

باں اہمیں معلوم ہے یہ حمز مذموم ہے ہورکا وہ رہ گیا جو بڑھا وہ شاریاں!

جوبڑھاوہ شاد ماں میرزے چل کارواں! سارباں! اے سارباں!

## نعناصحرا

ساربان إلى ساربان! الم اسيد كاروان! باسبان أرزو! زندگى كه، تجمان! زندگى كه تجمان! زندگى كه تجمان! ساربان: لاساربان!

دیکه تاری کھیں گئے! کیس کے باہم ل گئے! بن گئ راہ سعنہ! جگان کہائے اں! جگان کہائے ان! جگان کہائاں ہے تین عبل الال! ساریاں! لے ساریاں!

# زوق مو

بهرنگ نفناکا دلبرانه آیا بے خمار کا زمسانه مشیم سے رباب گل بر چیڑا ہے بہار کا ترانه

کلٹن یں مجی ہوت ہے ہجیل مرفاع سے بچوٹی ہے کوئیں کانٹوں پہنکھار آرصاہے کلیوں کا سرک رہاہے آنجیل

ہے ہی آن وجو د نوبرلا الأسان وجود اؤر لو کیتے رصی كن فكال ك داستان! كُنْ فكان كداسان ميز احلى كاروال! اربان العمامان! كن إعطاعة لم يزل! كن ب كيا عسزم وعمل! مذن ورب كُن كي تقير رشان!

كن ك تفيرشال ! آج بم يرسعيال

تىزىلچىكاروان! تىزىلىمىل كاروان!

د کوشی سیده وی

" الدنير" السيم پاش پان يداس کي چي چي روان کها درک دل ک آرزو چ ب مذب درون کاک کهان

یہ موسم کل ایراس کے جلوے جلوے یہ تمام بی خودی کے اے وا دی شال اِترے قرباں ہم کو ہمی یہ بانکین سکھادے

بم کوبی پرنگ د بوعطاک پرمنزل آرزو عطاک اس سیکدهٔ زمردیس صدفے ترے باک سُمِعطاک شبل خاافی ایپ شانه زنگس ی نظریت ما دفنان مومن کا قذد کردی مذکیجین بریات به اس کاک فسان

اک حشر مذیب آن بر پا انگراتیاں نے راہے میزہ معن ابد بہنار مجومت کے دادی ہے تشام ایک نغہ

دریای دباب تبرتابه موراکومی دبدا آلیاب الله ی فوق خودنان ذرّه بی مجبربنا بواب

(8HA) 56)

تم تو تو اب کار ہو نفت کے مادوارہا وقت کے مادوارہا

تم ہی بت آدکیوں مجلا رنگ کلی کا آواگیا سز قدی ہیں کیوں خوش سرد سمن کو کیا ہوا باد سے رکے مجیس میں کون ہے یہ جمہیا جمہیا

کھ تو جواب دوجھے آج یکی ہے ماجسوا عینِ معتامِ شوق کی کارواں لیٹا عینِ معتامِ شوق کی

"دان " کونے معلوم

# عين مقام فوق مي!

موجب بحرب صداد الازدشت دائندار رنگ کلی کازرو زرد پیرین اس کا تارتار مشبخ فنی آفری فتیت فی سائت و دَم بخودبنار زگس و نسترن فوش مهربه لب عندلب بعید کون گنا میکار

موسم کی کابتاب! مع مدیث اضطراب! دات کو میرودی معذاب ظوتِ شبایی بی نفعال افت مسیح امضمل شام ہے داستان عم

عبت ولذر كي روروه يه متوالات جنين موج مسا، جسے ليک ق کونيال ذرے درے کو باقی بن آگ تاج قسل الوشي كوش من المد معانى مونى جسام كلفاً آة بركام يركن في في كسك كالم أعمريزنفرا لتب كمان بول بل مير سين سياست كافي المين بدلابدلاسانظراكاب سالم كانتام معے ہر حر نجے دیکھ کے ہنس دیاہے الخسال سے کوئی جاتک کے رہ جالت جمك كركسار سے مجد كان يس كرمانا ب بنش موج ماجسم كودس لينب ول يكتام سال بج بي تحرام بون!

أقايراني نبسم عيىكت راتابول!

نانيث

(12025)

**A** 

بال عبد کوم سواسلام کہنے گا مراسلام جہ ہے بجول سے بھی ناڈکٹر میں ہے جو مسیدے لبوں پرا آگر مری جناب! مرا وہ بسیام کہنے گا! نظر جہا کے برمسیاحت رام کہنے گا! یہ چینے گا تھے دیکے کوکسی کی نظر یہ پہنے گا تھے دیکے کوکسی کی نظر چلک چیل کے لاق سے آئے کیوں گوہر؟ وکھی دیکی ہے کیوں اس کی شام ؟ کئے گا!

الله عبد الدائن موجداب مذدب تودیجه کے خلارا یہ داؤن سٹ نہوا یہ داؤن سٹ نہوا یہ الرائی مسلام میں مسلام میں مسلام کے مدائرے یہ مرے دل کا کوئی قاش نہوا کی ایک ایک اللہ میں السیدول کی ایک اللہ میں اللہ میں السیدول کی ایک اللہ میں اللہ میں اللہ میں اللہ میں میں اللہ م

(とうごう)

آئی پرآج بچرمیلی ہے پزواں کی چبی ساتی!
سمٹ آیا ہے آنکھوں میں ، فروغ حبورة ایمن
المامینا سبو بجوے ، بڑھا دے دل کی پھروھوں
مگر بہلے بتا دیے شم ہے یا ہے انگلبیں ساتی!
اگر یہ انگلبیں ہے تو نہیں ساتی! نہیں ساتی!
کرانج ام ممناسے یہ نکستہ ہوگیا روشن
فی افظ ہے تمن کا جنوں ہے یہ خرورہ ذن!
خروکا آگیا ہے آج روز آخس میں ساتی!

جان ہوکرتم اپنے ہاتھ میں کب او گے ول میرا مرے ول کو تم اپنے ہاتھ سے کب تک کھلا دگے ؟ ملادو کے مری نکہت میں تم کب تک نفس اپنا نفس سے اپنے تم سارے گلت ال کوبساؤ گے ؟ بہنیلا اسمال تکے لگاہے راستہ کس کا ؟ تم اپنے راستے براسمال کو کب جھ کا وگے !

( 21901 53)

110

بہاک وعیاؤں کا اثر نے کے چیلے تھے ہونٹوں پر دسکت ہوا نخور تبستم سخیرینی آہنگ سے معمور تکلم دامیانِ تمت ایس گئر ہے کے چیلے تھے ہرگام تجبائی تمر لے کے چیلے تھے کو ٹین یم عصر م کی بنہائی میں تھے گئم کسی درجہ دیثیاں تھا اندھ یہ رے کا تلائم اس راٹ کے ہم اپنی سحرلے کے چیلے تھے!!

ایم آویهی سیمھے تھے کہ گاریز صین جا دے
ہرالش میں مسئول کے سکوں خزنشاں ہی
علیق سحر بیسے دے بندار کے نغے
ملیق سحر بیسے دے بندار کے نغے
ملیات کے آئونٹ میں ہم رنگ قعال ہیں
ووا تی اجازت آو میں اوجھوں یہ ہمیں سے
مکون ہو ؟ میں کون ہوں ؟ ہم لوگ کہا ہیں؟
(ادب لطیف)
(کوشٹ سے کا

وى عارض وى انكھيں ، وى كيسوتے دران! للمانا بوا المرابوا المعصوم بدن ! شيشة لبين وى ايك جملت الدار دارون كاوبي كمدا بوا الورس كلش ! آع تم يمل بنم مين آق بونظر سوچت ہوں کہ یہتم ہوکہ ہے ماضی میرا ؟ زخم كب بوكر موايك شازخم حبكرا؟ آج اے کا سن ایساں میں ہی ڈ آیا ہو تا!! دوسے دل کویہ کیا ب سنعالا ہی ہی اس سنبعال كايراحسان إينيس سن ووالعي اعنبي تم يذهبي ميري عنداله بي سبي تم سے بھرآج بریماں ؟ پہنیں رہے دوائی! يعنم دل وازل بي سے إك عنواں ہے مرا

عركنتي ، عنم انسان سے بي بيمال ہے مرا

(150 m 5 m 5)

1

ظلمتوں نے بچر بچھار کھا ہے جبال! جال ہیں جکڑے گئے صیں بچہ رنجوم خدندہ ڈن بادھب پر ہے سموم ہے ہی کسیا آر دوق کا مال ؟؟ دیکھ ہے جی بھر کے اے چہشے خسیال! یہ مجولوں کا جن میں ہسے رکھیے یہ مجولوں کا جن میں ہسے رکھیے نہے مواغنچوں کی لاشوں کا یہ ڈھیر لے خسلا! میرے خداتے ذوالح بال!!

مین آویا بندسلاسل بهوں مگر میر رلب دیجھت اکب تک رہوں! بہر چیکا ہے شہر رگوں کاکت اخون! گسٹ رہاہے اب بھی انتھوں کا گہر کیا چیلاجاتے گا سرب کچھر الگاں!؟ ختم کب ہوگی یہ چیکار خسزاں!؟ دادب بطیفی) دکوتی میں جیکار خسزاں!؟

### بولان بک کارپوریشن

معیاری، دیده زیب اور قوسی ادب کی اشاعت کرتا ہے، اس کی هر اشاعت قوسی و بین الاقواسی ادب میں ایک پیش بہار اضافه هوتی ہے۔

歌

\*

#### هماري مطبوعات

سيد فصيع المال بلوجستان سالنامه ra - . . كأسل القادري كائع جابلوچستان ۵ - . . كاسل القادري قديم بلوچستان a = .. عمد القيوم بلوج بلوچی زهگ بلد Q - .. عمدالقموم بلوج بلوچی بومیا (نیا بدیشن) 10 - . . كالل القادري کل زین (شعری مجموعه) W = 0,0 كالل القادري در اهوئی پیرایه بیان w - . .

#### بھوں کے لئے

بولان کا خزانه (ناول) کاسل القادری ... سم اکٹرو خان (سنظوم کسمانی) رئیس فروغ ۵۵ ... مشرگشت (ظمیں) قمر هاشمی ۵۰ ۲

## بولان بک کارپوریشن

\* جناح روڈ ، کوئٹہ
 \* سعید چیمبرز ' پہلی چورنگی ' ناظم آباد ' کراچی

## PAKISTAN GEOGRAPHICAL REVIEW

(Formerly Panjab Geographical Review)



1950

VOL. V

No. 2

#### **EDITORIAL BOARD**

KAZI S. AHMAD ... Chairman

E. T. DEAN ... Editor

A. HAYE ... Associate Editor

Mrs. R. M. DURRANI ... ,, ,,

K. U. KUREISHY ... ,, ,,

FAZLUR RAHMAN ... Joint Editor

K. U. KUREISHY ... Manager

#### CONTENTS

		Page
1,	The Physi0graphical personality of Baluchistan by S. 2oha, M.A. (Alig.); Lecturer.in~Geography; Government College; Quetta	
<u> 3</u> .	The Role of Geography in our National Planning by Dr. Kazi Said-ud-Din Ahmad, M.A., LL.B., Ph.D. (London), Head of the Department of Geography, University of the Panjab. Lahore	, 16
3.	The Comparative Agricultural Geo- graphy of Barbary (French North Africa) and the Punjab (P) with special reference to their Common Problems by Maqbool Ahmad Bhatty, M.A Ph.D. (Edin).	. 24
4.	The Discovery of Dina by Fazlur Rahman, Deptt. of Geography, Lahore	40

# THE PHYSIOGRAPHICAL PERSONALITY OF BALUCHIST AN

BY

S. ZOHA, M.A. (AUG.); LECTURER IN GEOGRAPHY J GOVERNMENT COLLEGE; OUETTA

#### 1. Introduction

NUnited India certain parts of the Sub-continent had suffered a great deal of political, economic and other negligences. Among those B<11uchistan had suffered most., It was partly due to its great distance from the then capital of the country partly to the mountainous nature of the land and the so-called "hostile" attitude of the inhabitants towards an alien Government. . The Afghan 'yVars in 1839, and 1878, proved the strategic importance of Baluchistan and, after the subsequent British occupation, !:ome form of development were naturally taken up. But these developments always remained a part of the wider defensive measures adopted on the western front of India and the British rulers of the Sub-continent hardly cared for the economic or social uplift of the people. Indeed, it is not uncommon to hear that it were they who made Baluchistan a backward country.

After the partitioning of India the old edifice was thoroughly destroyed and for better. A new order set in, a new history began. Necessarily, the old geographical aspects and their practical values also changed. \Vhat was distant and remote yesterday for the old capital at Delhi became close and near for the new one at I(arachi. Measured in a straight line, Quetta was <1bont 700 miles from Delhi, now it is less than 3000 miles from Karachi. the "hostile" nature of the inhabitants Baluchistan llaturally turned into a melodious harmony with the new government which was their own. Again, with the birth of Pakistan, Baluchistan no more remained only a military outpost. It acquirect a new importance as an integral territory of Pakil:tan. There is little wonder, than, that Baluchistan has already embarked upon its new career. Political reforms have already been introduced, agricultural, industrial, and other practical developments will necessarily follow soon.

In the new enthusiasm, however, we are apt to forget one thing-the region itself, as constituted by nature. We sincerely welcome and rejoice at the new era introduced in Baluchistan but we have to constantly remined ourselves, and remind others as well, what Goblet wrote in his 'Twilight of Treaties'. He said, "There can be no policy without political geography and no political geography without full knowledge of physical geography and human geography",

In the following pages, therefore, an effort is made to present some of the physical aspects of Baluchistan which may best be described as "the land of tomorrow."

#### 2. Orographical relation with West-Pakistan

From orographical point of view, \tVest Pakistan conveniently be divided into two major units; (a) the Plains of the Indus and the tributaries, and (b) the huge complex of mountains and plateaus lying in the west and north-west of the former unit. Of the second, mass to the west of the Indus Plain can again be subdivided into two unequal sections, roughly demarcated by the gorge of the Gomal river. South of the Gomal there stretches an enormous plateau or tableland complicating ranges of mountains running allover and enclosing a multitude of basins-generally situated at a height of 1,000 to 3,000 feet above ;ea-level. . Some of these are 5,000 feet or more in elevation. Broadly speaking the plateau slopes gently to the south-west and merges into the desert of Iran; while to the south, across the low ranges of hills running parallel to the coast, meets the Arabian Sea.

Vith the exception of a small re-entrant between the eastern most axes of mountains formed by the Suleiman and the Kirthar, the entire region forms a pnt of the Iranian Plateau which is the most dominant feature in the orography of S. \iV. Asia. Including the re-entrant, however, and covering a total area of 1,34,000 sq. miles, it forms our geographical province of Baluchistan.

#### 3. Geological Origin

It is a significant coincidence that Baluchistan being a political unit of Pakistan is united with it by dint of a common geological origin, The forces and the movements

of our Earth which initially formed other lands in West as well as East Pakistan also caused the birth of Baluchistan.

units mentioned above came Both the orographical into being as a result of gigantic crustal movements which took place in the remote past. Millions of years ago, even before Man had appeared on the Earth, the western mass of mountains and plateaus, the northern Himalayas and their continuations in the East Pakistan and Burma as well as the Plains of the Indus, the Ganges and the Brahamputra simply did not exist. Instead, the sites were occupied by a mid-Asiatic SeJ. called the Tethys. \Ve can imagine it as an over-extended Mediterranean sweeping across the heart of the Old 'World in mighty meanders and linking the Atlantic with the Pacific Ocean. Perhaps these oceans, too, did not then exist in their present context.. However, this classical sea of Tethys separated the Laurentia in the north from the Gondwana in the south. These ancient land-masses were the primeval crust-blocks of the Earth and their subsequent history is much confused. But we can safely maintain Peninsuler India is a geological legacy of the Gondwana-land which according to the geologists, extended from the Brazilian plateau through Africa Arabia and Southern India to West Australia or, at least, it formed an aggregation of these widely separated and "drifted a regions of the Earth. Similarly, on the north, we now have the" Russian Platform" and the Central Siberian massif, which is called the Angaraland, as remnants of an We are further led to conclude that older crust-block. the bed of the Tethys formed a great basin of sedimentation for the rock-debris, mud and other material contributed to it by the bordering land-masses.

During the tertiary epoch of the Earth the isostatic equilibrium of the entire region commended by the Tethys was vehemently disturbed. Naturally, the processes for restoration of the equilibrium set in and movements in the bordering blocks of the crust started. As a result of these movements the bed of the Tethys sea was gradually buckled up; slowly, but steadily land appeared above the water in gentle folds; the folds increased in amplitude until in the Pliocene Age they attained their present distribution and mien. And thus the broad outlines of Pakistan and beyond were defined and" so too, the land of Baluchistan emerged out of its watery embryon.

But the course of subsequent development of Baluchistan as a region essentially differed from that of the Indus and the Punjab plains. In the case of the latter, a smooth and passive deposition of materials by the Himalayan rivers surpassed all other processes of land formation. In Baluchistan such a simple deposition never assumed great prominence although it had its local, and, therefore, negligible regime.

#### 4. Physiographical Development

The evolution and development of the region in question was the composite result of three basic factors or "forces" as we may call them. These were, firstly, orogenic forces which had, as aspects of a wider phenomenon, caused the emergence of Baluchistan; Secondly, the igneous and the volcanic forces; and, lastly, the forces of weathering and land-erosion. It wii! not be possible for us to enter into a detailed study of these forces which shaped Baluchistan. Nevertheless, we must pay some attention to a few outstanding processes of these forces which seem to have directly controlled and contributed to the physiographical growth of Baluchistan.

#### 5. Orogenic Forces and Their Regional Respondents

We have already mentioned the crustal movements which folded and raised the bed of the Tethys into one of the loftiest systems of young Folded Mountains. Now, it is believed that the movements followed a definite pattern on a wide scale. On the Western side, it is believed, the African "hinterland" moved towards the European" Fore-land ", on the eastern, the Angaraland moved against the stable-block of Peninsular India. In other words, we find, the Tethys sea was divided into two zones; each zone subjected to similar movements of one of the bordering crust-blocks, but with opposite directions of movements. It may, therefore, be concluded that between the two well defined zones there existed a Central zone of the Tethys representing an area of Criss-Cross movemen ts. Here, then a confluence was formed for the "ripples" which were set up in the two separate zones. The folds advancing from the eastern and the western zones commingled with one another and formed into new series of folds often quite different in trend from their c parent" folds in the distant zones.

At this place mention must be made of the decisive role of another crust-block, namely, the Peninsula of Arabia. Situated between the African and the Peninsular Indian blocks, Arabia acted as a resistant mass for the approaching folds and forced them to change their initial directions. Once the folds changed their directions the tendency repeated itself to establish an orogenic fasbion. Or, we can say that the successive folds gradually accommodated themselves to the nature and degree of resistance offered by the Arabian Peninsula. Together with this certain inexplicable subterranean obstructions also affected the run of these folds.

The net result of all these was a peculiar disturbance in that part of the Tethys-bed which raised itself to form Baluchistan. It was squeezed, so to say, between a number of diverse movements and, consequently, the rising folds, *i.e.* the mountain ranges, were somewhat twisted into a spiral form. The statement, although speculatively made, is clearly supported by the general configeration of the mountains which resembles the letter S. "On the east, the Suleiman range stretches upwards in gradually ascending steps to the Takht-e-Suleiman. The mountains then curve round in a westerly direction on the northern side of the 2hob river along the Toba K'akar Hills till the Central Baruhi range is reached. Near Quetta the direction becomes north and south but, from about 66th degree of longitude, the general trend is again in a westerly direction through Makran and Kharan ".\* The Central Baruhi range lies between 27°57' and 30°36' N. and 66°31' to 67°52' E. and includes" the whole mass of mountainous country between the Mula river on the south and the Pishin Lora and Zhob rivers in the north ".

On a closer study, it will appear that the Harboi Hills, in Kalat, form a knot. From this knot ranges of mountains shoot out in almost all directions. One goes towards the north; towards the south"west three or four r:II1ges radiate t9 form the Siahan and the Makran ranges which run more or less parallel to the coast and to Olle another. In the far north the Chagai and particularly the Ras Koh range, running east to west, complete the

<sup>\*</sup>Baluchistan—Imp. Gaztt. India (Provincial) p. 2.

picture; while, towards the south-east, the Pab range may be described as a distant outpost or offshoot of the same Harboi knot. In the north-east of Quetta, there appears another knot, higher in elevation, which shoulder:; the lofty peaks of Zarghun (11,738'), Khalifat {11,440'} and others. In the east extends the longitudinal wall of the Suieiman and the Kirthar which continues under the Arabian sea as submerged range and eventually turns west to proceed towards the Gulf of Oman.

vVithin the laps of these diverse mountain ranges lie the basins, the valleys and the plains of Baluchistan. Beginning from the north-east, we have the Zhob and the Loralai valleys which are about 5000 feet above sea-level in the north we have the Sha'l (commonly known as the valley of Quetta,) above 5,000 feet; in the extreme southeast we have the plain of Lasbela; while towards the west we have a succession of sandy deserts and stony plains separated from one another by the parallel ranges. The larger valleys and basins are frequently made up of smaller valleys, each of which contains one or two princions pal streams which remain dry for the greater part of the year.

The enormous "squeezing" ' of the belt, which caused the characteristic configuration of the mountain ranges and formed their connected valleys, resulted in an extensive development of thrusts, overthrusts, faults and fractures in the rock-masses themselves. "Dislocations, mostly vertical to the strike of the ranges prepared the course (in the first instance) for rivers, as for example the Bolan, the Nari, etc.\* "In fact, northern Baluchistan lies on the Great Boundary Fault of the Himalayas and the coast itself coincides with a line of faulting. We may close this section with the following words which amply convey the immensity of the effect.. "The western edge of the Sarlath and Toba plateau is a great fault along which the eastern edge of the great Registan has subsided several thousand feet relatively to the elevated ranges. Faulting probably still continues and has not yet attained a condition of stability."

With such a background of crustal instability there is little wonder that Baluchistan is a land of recurring

<sup>\*</sup>Memoirs of the Geolog. Survey, India, Vol. XVIII, Part 1, of 1881.

earthquakes. Earthquakes themselves, certainly, are not among the major forces of the Earth nor have they ever produced great landforms. But they, undoubtedly, have an importance from human point of view. In Baluchistan some of them have been particularly. destructive, as for example, the ravaging quake at Quetta on May 31, 1935. In the severe earthquake of December 20, 1892, apart from general destructions, the distance between Qaetta and Chaman lessened by 21 feet. But a few of these have also had constructive effect: for example, the frequent shocks felt in Quetta in 1888 had the effect of the water supply in Chachezai Karez in increasing. Similarly the shocks in 1900 caused a spring to appear in the Sraghurgi village on the slopes of Takatu.

#### 6. Igneous and Volcanic Forces

The general effects of igneous forces can best be summarised in the following words "The triassic shales and limestones, forming an extensive outcrop south of the 2hob valley, are profusely injected by great intrusive masses of coarse-grained gabbro, often altered into serpentine, and innumerable dolerite or basalt veins and dykes of the Deccan trap age. To this period also belong many of the igneous rocks, both intrusive and eruptive, which occur abundantly in all the regional types. A second group of igneous rocks is represented by deep ... seated intrusions, without any connexion with volcanoes \*". Besides the purely geological interest, these igneous forces have imparted an economic significance to Baluchistan. The serpentines, mentioned above, contain valuable loads of chrome-iron ore; while lead, copper, sulphur, ornamental stones etc occur abundantly elsewhere, chiefly in the Chagai ranges.

The alteration of rocks by igneous forces, or metamorphism, is not easily visible to the common eye nor the results of it can be fuily appreciated by the untrained observer. Nevertheless, these are among the fundamental aspects of the region and, as we have just noted, these had often been closely associated with the forces of volcanicity.

<sup>\*</sup>Baluchistan, Imperial Gaztt. (Provincial). P. 7.

Baluchistan is situated in the Alpine-Himalayan volcanic belt and although most of the volcanoes have become exhausted they are directly related with those of Persia, Turkey and the Mediterranean. Physiographically, these volc~ln()es have lent a distinctiveness to Baluchistan; while as a landform they stand out in bold contrast with the rest of Pakistan.

These volcanoes, recent and sub-recent in origin, form a series of scattered hills in the triangular strip of country lying to the west of Chagai and known as \Vesteren Sanjarani. First of all we have the Kohi-Sultan, separated from the main Chagai Hills by 30 miles of sandy expanse; farther west, are the Damorlin Hills and several other isolated peaks of volcanic origin; twenty miles mare to the west is another peak called Koh-i-Da!il. , All these are between 4000 to 8008 feet high rtnd some of them rise abruptly out of the sandy plains with precipitous slopes. A mong them the most impressive is the Koh-i-Sultan, named after Sultan Pir Kaisar who is a mythica 1 patron saint of the Balochis. 'wVe are obliged to Mr. Vredenburg for the following description of the Koh.

"The Koh-i-Sultan is an oval shaped mountain whose longer axis striking west-north-west is about 17 miles, the transverse width being 10 miles. It is an extinct volcano consisting of rocks very similar to those of the Koh-i- Tafdan, but instead of forming one cone the centre of eruption seems to have shifted several times, so that the mountain is really an aggregate of three distinct cones, now greatly denuded, whose centres are disposed along olle straight line .... The original summits of the three cones have been entirely denuded, away. The western cone has been denuded to such an extent that it now forms a great circular plain 41 miles in diameter, surrounded by a beautiful amphitheatre of cliffs. It is an instance of the kind of feature termed by Lyell 'a crater of denudation'. The cliffs that surround this amphitheatre consist almost entirely of accumulated ash-beds. They do not everywhere rise to the same height in one broken line, but have been v; liiously shaped by the agencies of denudation; some portions which have been less

denuded stand out as isolated masses or as ontstanding pillars, like the Neza-i-Sultan". Vredenburg further adds: "The three cones appear to have succeeded ()ne another in the direction of west to east, but the emption may have been partly simultaneous ......".

Besides these massive volcanoes, which are happily dead we have a number of mud volcanoes in Makran and the Kundar valley of the 2hob District which remain bubbling up even f0r to-day. Like earthquakes, these volcanoes also remind us that all is not yet quiet with Baluchistan. The initial forces are still operating within; and considerable changes in the surface patlern may possibly take place in the long run.

# 7. Weathering and Land-Erosion

We now turn our attention to the role of weathering and erosion in determining the physiographical personality of Baluchistan. It will not be an exaggeration to say that the economic, human, and scenic values of the region <Ire the direct products of the forces of weather, wind and water. By disintegrating the rock masses, weathering produced the scree beds which form the reservoirs of underground water used through karez; by transporting the finer constituents of rocks and by re-depositing them in the valleys, winds have given us the loess without which most of the valleys, now fertile and green, would have remained barren; last but not least, weather, wind, and water by eroding the land extensively and producing weird panorama have considerably affected the mental outlook of the people as well.. Here, in Baluchistan, the mind of man is still a clean mirror of the immediate material environment; man is still the child of nature in Baluchistan.

"Weathering" implies the breaking up or decomposition of exposed rock masses, thus rendering them fit for transport by water, ice, or wind. Erosion is distinct from weathering; it refers to the process of "gnawing away", the "carving" or" sculpturing" of the land. The natural epilogue of erosion is deposition of the material eroded away. Obviously this implies transportation. \;Veathering, transportation, erosion, and depositioll, therefore, are the complex processes of the same general

phenomena. However, we shall consider them somewhat separately in order to appreciate their collective control or effect.

# 8. Weathering

Before entering the field of weathering, we must keep in view the geological and the climatic background of the region at large. The mountains of Baluchistan, as a rule, are composed of limestones, shales, conglomerates, clay as in Southern Makran. Limestones are well-jointed and pervious to water and are characterised by a high degree of solubility; and the jointing renders the hydrology and topography of limestone areas highly distinctive and peculiar. The removal of the rock the general surface takes place largely through solution; joints are widened into gaping fissures or clefts while cylindrical "pipes", "swallets," or" swallowmay also be dissolved out.. Shales and clays holes" to the argillaceous class of 1'0el;;s which is characterised by general softness and the absence of clear-cut divisional planes. They are resistant to chemical weathering and erosion except under the extreme conditions of tropical climates, but they yield readily to mechanical agents. Conglomerates are coarse fragmental deposits. They show few signs of bedding and ill-developed jointing. Their resistance to weathering processes of~en depen.d~ more. upon t~e hardness and solubility of hner material occupYing the 111 terspaces on the characters of the larger fragments. If the former is of low resistant power, the rock reacily falls to pieces. In short, the general destructibility of the rock-masses is characteristic of Baluchistan. On the climatic side, so far as weathering is concerned, we have only to remember that it is a land of large diurnal range of temperature.

The general destructibility of the rock-masses and the large diurnal range of temperature have naturally resulted in a tremendous disintegration of the entire region, Masses of rocks everywhere, initially compact, have been gleanly cut through into huge blocks and these, in turn, have been broken up into boulders and large fragments of angular climensions. The complete "shattering" of the rock-masses, due to alternate expansion and contraction of the rocks set up by acute diurnal range of temperature, has been considerably helped by the mechanical

action of frost in certain restricted areas particularly, in the upper highland part of Baluchistan.

The ultimate result of such extensive disintegration is seell in the formation of scree beds which are one of the salient features of the country. These are locally called "dOlman" or skirt of the mountain. In order to give a satisfactory description of these" damans" we can do no better than quote Mr. Vredenburg. He says, "Owing to the absence of any powerful drainage, these deposits attain a considerable size and 'daman' reaches proportions almost comparable to those of the mountains whose debris h': l.ve formed it, reaching higher and higher upon its slopes. The gradient of these taluses is so low that the eye can hardly realize the great height which they reach up the mountain slopes, and this explains the dwarfed appearance of many of the hill ranges notwithstanding their considerable altitude." Many of these boulders and fragments torn from their parent mass are curied into the plains by unusually heavy showers of rain. These boulders and pebbles are thus spread over the surface of the plains and finally form the" dashts" of Baluchistan. vVriting about these Vredenburg adds," The outer surface of nearly all the pebbles is coloured black through the oxidation of iron compound ,'. This is an instance of chemical weathering or decomposition which is not unfamiliar at all.. Besides, chemical corrosion due to evaporation of water containing minerdl matters in solution is particularly noticeable in the western desert portion of Baluchistan.

### Erosion

As in other arid regions, the essential factors controlling erosion in B.:Iluchistan are the absence of vegetation and the excess of evapordtion over rainfall, In Baluchistan vegetation is conspicuously absent while rainfall hardly averages ten inches. Naturally the erosive work of water decreases whereas that of wind increases in proportion.

The winds in Baluchistan are characteristically dry and are often powerful and steady in flow, particularly the "gorich" or the northwest wind. These winds are naturally armed with quartz which is the dominant mineral of ordinary sand. Striking against the masses of limestones, shales, conglomerates etc. of which Baluchistan is made, these quartz-laden winds have performed an

immense amount of corrasion and have produced a myriad of minor features often resembling the characteristic "mushroom-forms ", "Zeugens ", "yardangs, windows" and even small hollows on the ground. Some reference has :llready been made to the eroded aspects of the Koh-i-Sultan Here we may note that one of the principal peaks of this koh bas been so eroded that it bears a resemblince to the sphinx.

In addition to the gorich, strong currents of dry air are produced during summer by the thermal condition and these currents, in turn, produce violent dust-storms which precipitate the normal process of wind-erosion. Such duststorms are common everywhere in Baluchistan, but are particularly, frequent and damaging in the west and the south. VV riting of these sand-storms in the western areas Sir Henry McMahan says, "The earth and sky become one mass of flying sand. It fares ill at such times with anyone who struggles even a few yards from the line of March. Five minutes of a sand-storm would obliterate the deep tracks of an army corps". And some idea of the spectacular changes in the initial surface conditions brought about by the deposition of the mass of sand, carried by a wind or a storm, can be had from the following description of the hills of Chagai. "These hills", writes McMahon, " are all being gradually covered up and buried in sand which is relentlessly creeping further and further up their sides. Many are already completely buried, and a high mountain of sand marks their burial place. Others have their black peaks appearing out of the white expanse of sand slopes. Here and there a loftier mass still towers with its black crags high above the devouring waste around, but the sand, banked up on their sides in places sometimes 1000 or 2000 feet above the level of their butse, foretells a similar fate in store for them."

Closely connected with the above is the phenomenon of sal)ddune. In his "wanderings in Baluchistan". Charles McGregor has graphically described these dunes. "All are Bhaped alike, and are of the form of a crescent, the horns being to the south, and the toes to the north, They vary a good deal in height, the top of the largest one being about 60ft above the plain and sloping down gradualfy to the horns, where they mingle with the sand. The outer slope is at an angle of about 30°, bulging a

little in the centre and the inner at about 45°, or as steep as sand will stand. At the top of the outer slope and at the toe of the crescent is a steeper slope about 3 ft., in depth and this gradually di3appears at the horns where the whole outer slope in uniform". These are, par excellence, the Barkhans or crescentic dunes of which we read so much in our books on Physical Geograyhy. Barkhan, is also the name of a tehsil in the Loralai District of Baluchistan. It may not be improbable that the naming of the tehsil bears a symbolic relation with the crescentic dunes of the western deserts which is a most impressive natural feature of the country.

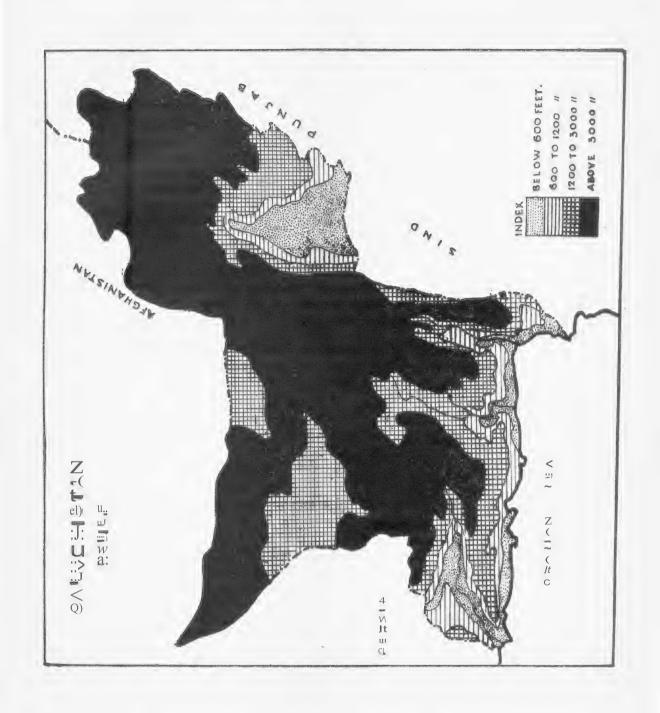
A very high degree of mechanical corrasion, powerful sand-storms dunes and bat'khans, then, are some" of the outstanding achievements of wind in shaping the physiographical personality of Bdluchistan. To these we may add yet another. Most of the valleys consist of loess deposits and these, as we know, are formed by accumulation of wind-blown dust. Even in the plains the alluviam is mixed with loess. In a land composed entirely of limestones, shales, clay, sand and gravel the importance of such a fertile soil, as loess, cannot be overrated.

Besides wind, water has also affected the Physiographical development of Baluchistan. Uncheded by surface vegetation and readily guided by the joints (If limestones, rain water has caused countless "gullies" the sides of mountains and, elswhere, has carved the country into" bad-land". 'wVe have already mentioned" the stony plains or "dashts " formed by the transportation and subsequent deposition, by flood water, of pebbles and boulders originally belonging to the huge taluses. Floods, irresistable and sudden floods, are not at all uncommon in Baluchistan; but, paradoxically enough, there is no "floodproblem" in the region. "The conformation of the surface of the country renders much damage from floods impossible". The real problem is the rushing torrents which wake up after a local and comparatively insignificant rainfall. In Baluchistan even a paltry shower may result in torrents which, though short.lived, are particularly destructive to the land and the people: the past these torrents, cutting through the ranges, formed deep and narrow gorges which become "deeper" deeper as the level of the river sin1(s lower and lower' every year. Such narrow gorges and denIes have aften attain .

ed terrific depths, for example the Zao and the Gat defiles in the Suleiman range are about 2000 feet deep and in most places, are only a few yards wide. In the memorable words of Sir Henry McMahon" it is hard to imagine anything fint;r than some of these gorges".

Broadly speaking these defiles and gorges have formed the main lines of communication with the valleys within as well as the world without. A few of these, have become the classical mountain passes as the Bolan or the Mula Pass through which a detc<chment of the army of Alexander the Great marched back, under Crateros, from the Indus valley in 325 B.C.

The process of water-erosion, is not coilfined to the surfacej it transcends into the sub-surface and gives rise to equally important features-perhaps more important ones from economic point of view. The characteristic butes of limestones have already been noted above, but for the sake of emphasis we may repeat that the outstanding characteristic of a limestone is its solubility in rain Water which is only accentuateci by the system of joints in it., Naturally, surface water in Baluchistan finrls easy and spontaneous percolation downward and works up a number of marvels. The most obvious result is that a river after its first appearance on the surface in its usual and having moved along its channel for some distance' will disappear underground and re-emerge a little lower in its course. This hide-and-seek play is characteristic of the hydrology of the land and has resulted, partly at least, in the formation of dry-valleys dry river-beds which are so numerous in Baluchistan. PercOlating in the scree-beds, these uuderground waters have become the main source of karezes and, u uder favourable circumstances of rock-Conformation have formed springs which, in turn, have become the focii of human settlement and economic activities. There is another related feature, artesian well, which is now assuming a greater and practical importance in Baluchistan, particularly in the Quetta-Pishin District. . An artesian well is not a new discovery in Baluchistan. There are mlOY such wells in Quetta town as well as in Quetta Tehsil and, as the Irrigation Commission of 1903. had pointed out, "Baluchistan holds, more hope of securing artesian supply of water at moderate depth than in any Other part of the Sub-continent. The real



object discovered of late is the fact that these hidden fountains of Nature and sym bolically all other natural resources of the land have to be searched out and exploited. Only then the economy of the land and the prosperity of the people can be ensured and developed to the required level. And for this we shall have inevitably to depend on the twin sciences of the earth-Geography and Geology.

### Conclusion

So far, we have briefly discussed the chief forces of the earth which shaped our Baluchistan as a region quite distinct from any other region of Pakistan. Born out of the Tethys-bed, folded and faulted by the orogenic forces, frequently attacked by earthquakes and tormented by volcanoes, Baluchistan underwent, and is constantly undergoing, heavy disintegration rendering it easier prey to the forces of wind and water.

The nature of drainage and climate and their respective consequences on the land and the life of the people we shall study next.

(To be Continued)

# PAKISTAN GEOGRAPHICAL REVIEW



1952 NO. 1

INLAND . . Rs. 4/-FOREIGN . . Rs. 6/-

### CONTENTS

	A 11 see
Deposits of Coal, Iron and Densite in the East Indian Archipetage by S. J. Mayne, (Easteding de Philippines are Australian New Guinea)	L .
The Physiographoral Personality of Balministan (y 2 P. Jun.	20
Value of Geographic Training and Careers for Leeggraphers in Published by Natis Ahmed	T
The Natural Unionies of Pakistan As Khalil Ullah Kureshy	100
Person graphy of Chicagony Hill Trace with special Reference to the Kaynetel Valley is 8 to 19 King	

# THE PHYSIOGRAPHICAL PERSONALITY OF BALUCHISTAN\*

S. ZOHA

#### r. Introduction.

In the previous article we had, inter alia, referred to the role of water in shaping out the physiographical personalisty of Baluchistan without considering there the drainage system in particular. But now with a satisfactory picture of the surface conditions before us we may proceed to describe it in some detail. Refore we do so it seems desirable to mention two important facts related to dealmage in general. Firstly, drainage is a subtle resultant of the interaction conditions of precipitation on the one hand and of land on the other with the added influence of man. Man by destroying forests and other forms of natural vegetation, by digging out canals, or by constructing dams on the rivers and thus diverting the natural flow necessarily interfere: in the original pattern of drainage as initiated by nature; and nature herebt, in course of time, modifies the partern. Yet with all this, and much more, drainage remains a salient element in the environment-a basic trait in the personality-of a geographical region. Secondly, the term "inland drainage", so commonly used, in a way, apt to be misleading, for it points to a poculiar taxe of disposal of run-off, put to an arrust mattern-at least not always so. After all, if the rivers of a region invariable dry up in the sands or empty themselves into salt lakes (inland drainage) they leave no big problems to be solved except, of course, the problem of irrigating the land if and when necessary. Such rivers have a finality of process and event; and human adjustment is comparatively easier and simpler. But if the rivers, whether they flew into equatorial waters or polar bays, have no such finality or they change their regime frequently, they are decidedly a problem of first magnitude.

In his Census of India Report (1911) Sir Denys Bray characterised Balachistan as a land of contradictions and contrasts. "For a brief and fitful sensor", he said, "its rivers are rushing corrects, for the greater part of the year there is hardly a trickle in their giant beds." Most of the rivers of Balachistan

\*Continued from Vol. V No. 2.

literally conform to the above description. But there are quite many which remain waterless not only for a greater part of the year but for many consecutive years while a few, on the other hand, somehow manage to maintain a tricklish flow all the year round.

The explanation of these variations lies partly in the differential distribution of rainfall and partly in the differences of regional or local structure. A detailed analysis of these factors is unfortunately not possible within the limited scope of the present article; even if attempted, in the absence of scientific date, it would naturally remain largely hypothetical. For the present, however, we can only treat the main rivers of the country in their ordinary existential pattern.

#### z. Rivers of Baluchistan.

On the extreme north a few miles north east of the Sakir (10,125') in the Toba Kakar Range rises the Kundar River and flows through a valley of the .u.e. It runs first eastwards then southwards until it again turns north east and, sweling upon Dumandi, swells the Gonal River to exist min the N. W. F. Province after passing by Khajuri Kach. A portion of the river serves as the Baloch-Alghan boundary. Despite the considerable political importance thus attached to it the, Kundar is a typical river of Baluchistan -a river without water. South of the Kundar we meet the Zhob River. It rises in about 67°43' E. long, and flowing through the centre of the Zhob Plain joins the Gamal near Khaiari Kach after a run of 240 miles. The channel of the river remains waterless for the first 45 miles upto which it is called Lahar; the rest which has a personnal stream is called Lora. "The Zhob is a sluggish, turbed visor, flowing in a channel varying from 40 to 80 yards in breadth between scarped clay banks about 15 feet high and quite disproportionate to the volume of water usually flowing in it. It is a shallow stream, seldom exceeding two feet in depth in the largest pools and in many places not more than about six inches; and about twenty feet in breadth."1

The Zhob River is flanked on the south by the Anambar which rises in about 67° 46′ E. long, as a hill torrent. Flowing east and south east for about 82 miles from its source, under the name of Loralai or Lorali, it receives the Schan River from the porth cast and takes an abrupt turn to the south. Here it

I. Baluchistan District Gazettner Vol. 9 p. 16.

is called the Anamhor. Running worth to easth it traverses the tribal territories as the Beji River and flows south west and then south to debouch into the Kachhi lowlands as the Nari River. The total length of the river in Baluchistan is about 300 miles. Its bed is generally covered with shingle. The principal tributaries are the Kohar or Babai, the Siab the Schan and the Narechi, all from the east, The Kachhi lowlands of Baluchistan, besides receiving the Nari in its dissipated channels, receives the Bolan River from the north-west. The Bolan rises in about 67°35′ E. long. and frequently disappearing in its bed is finally dissipated in the lowlands after its mountain course of 88 miles. "Unlike the Nari which has a level bed, the current in the Bolan, especially during flowly is very valued owing to its steeper banks and shorter length." We may also mathe here the Mula River which passes with a rapid fall through the Central Brahui Range under various names and exits into the south western corner of the lowland.

In Western Baluchistan, beginning from the south, the Kech-Makran valley is drained by a number of torrents descending from the slopes of the bordering ranges of which the Kech-Kaur, flowing from the east, and Nihing, from the west are most important. The two rivers units to form the Dualst River which becaking through the Gokprosh range, past Talar Band, falls into the Sea by a large tidal creek. Like its affluents, the Dasht is not a continuous stream and fills only after rains. The average depth of the banks is about 25 feet and the width about 200 varids. Northwards, the Rakhshan River drains through the Panigne Valley. The Rakhshan rises near the junction of the Siahan and the Central Makran range in the eastern side of the Valley, under the name of Nag and flows west-south-west parallel with the Siahan and then, turning northward it bursts through the Sinhan Range having joined the Mashkhel River from the Persian side. It then runs under the latter name along the western side of the Kharau basia and enters the Hamuni Mashkhel after a total length of 258 miles. "Though a considerable watercourse, the banks of the Rakhshan are low, shelving and irregular, consisting of the hard clay known as kork. In Panjgus the average depth is about six feet and the width about 11 miles."2 The Hamun though described as take is only a large depression, 54 miles long and 8 to 22 miles broad. There is never much water in it except for a short time after heavy rain. Of the rivers of the Kharan basin none is as important as the Mashkhel River. Most of the rest are only hill torrents which " never contain water except for a few hours

<sup>1.</sup> Military Report on Southern Baluchistan ; p. 28.

<sup>2.</sup> Baluchistan District Gazetteer; Vol. vii; p. 21.

at a time in the rare event of a shower of rain". Similarly, in the plains of Chagai the only river with a perennial flow is the Khaisar, besides the lower course of the Pishin Lora and the Tablab River on the Persian border.

The Pishin Lora rises in the western slopes of the Kand in the Toba Kakar Range, opposite the sources of the Zhob. Flowing south west through the Pishin Valley it bends north and after a detour in the Afghan territory it re-enters Babachistan from the north and draining through the Nuchki, it finally enters the Aamuni Lora. The Hamun is similar to the Hamuni Mashkhel only it is much smaller. "The great amount of silt brought down by the river accounts for the filling up of existing channels and the consequent formation of new ones. It is by reason of these changes that the river is unable to excavate for itself the enormous bed which it possesses higher up, and in big floods the water not only completely fills the channel but overflows forming several new courses for itself."

Contrary to the Pishin Lora, the Hingol, the Porali, and the Hab rivers all flow from north to south into the Arabian Sea. The source of the Hingel lies in the proximity of 29°N. Lat., at the head of the Surab Valley. Known by a variety of names, such as Raj, Gidor Dhor or Nal Kaur, it drains the western side of the Jhalawan division of Kalat State and the north eastern portion of Makran. Like most of the rivers of Baluchistan, the Hingol contains no water in its upper course. Even when it does it requently disappears in underground channels as others do. Yet with a course of 358 miles, the Hingol claims to be the longest river of the country. The Hab and the Porali both rise in the north of the Pah Range. The former runs south east for 75 miles and then bending south west falls into the Arabian Sea near Cape Monze after a total length of 240 miles. The latter draining the Las Bela region enters the Sea at Miani Hor after a run of 175 miles. Owing to the silting of the main channel a branch of the Pocal: conveys the Rood water into the Stranda Lake. The Lake is about 0 miles long and 2 miles broad and has an average depth of 3 to 5 feet but when Booded the level may rise to 10 or 12 feet.

#### 3. The Drainage Pattern.

A further study of the main arteries of drainage mentioned above, would bring us nearer to the hydrographical peculiarities of Baluchistan; and they

- (a) The drainage of the country has, so to say, a centrifugal nation. The principal watershed lies in the Central Brahui Range, approximately along the 67°E. long, with a secondary one running transversely along lat. 29°N. Consequently, the main rivers a praval out in all direction.
- (b) Within this primary pattern there exist large and small basins of various dimensions in which the drainage, though not exactly centripetal, is yet somewhat analogous to it in the sense that the torrest beds descending from the surrounding hills run into a common channel below which forms the hydrological axis of the area.
- (c) The individul basins of of drainage enclosed by hills, however, do not stand in absolute isolation from one another. There is always a connecting link, a tungi or a steep gorge formed by the abrupt bend of the main river and the deep incision of the separating hills. These form the factors take at passes of the country without which the anovement of men and the transport of material is Baluchistan would have remained a tragic impossibility. In addition to providing the vital economic linkage these laks have imparted to Baluchistan a deep colour of sociopolitical uniformity and have, through a process of controlled communication, preserved its age old human instructions and historical distinctiveness without causing a baneful stagnation. And all thus, must be repeated, as not the result of human will or effort but a matural product of the drainage of the region.

Among the other important hydrographical features of Raluchistan we may mention the fact that almost every river is basically impermanent; it is always waterless except during brief periods of heavy floods. And, with rare exception the various rivers after an apologetic surface flow sweep down into subterranean passages from where they emerge on to the surface only to disappear again.

At parently these features—the flood and the underground flow—have hothing in common. But, from human point of view, they have a common meaning; in each case the little but precious water which the region possesses and is periodically supplied with by nature goes to waste. In the former, the loss is as suiden as violent, in the latter, it is slow but not as light as generally supposed to be. (An efficient harnesting of the flood and an intelligent utilication of the subterraneau water, therefore, are the twin problems associated with the drainage system of Baluchistan.)

#### 4. Phenomenon of flood,

In a parety physical tense, the flood in the otherwise insignt rivers of Baluchistan have been of enormous value, for by accelerating and intensifying the process of erosion and deposition they have filled the framework of rugged mountains and barren hills of the country with level and smooth plains smiling in contrasting fertility. And agriculturally, their importance can be well imagined by considering the typical case of the Porali River in Las Bela State. Here the Kharif crops are matured by one watering only viz., by once soaking the bed of the embanked fields the flood season which occurs twice a year, in summer and in winter when they are few and uncertain.

But these advantages of the floods are almost inseparable mixed with the ravages which they bring to the land and the people alike, for the constructive processes of all the natural agents, particularly of the rivers, beyond a certain stage turn into destructive ones if allowed to operate freely by man.! The human measures adopted to control the processes naturally vary in accordance with the mechanism " of the agents, and extent of the result desired to be obtained, and the means or resources of control available to man. As far as the control of flood is concerned we find that no satisfactory measures have been evolved and adopted by the people of Baluchistan except the primitive ones, for example, diverting the final vaters and the thirsty take by constructing earth and arross the river beds. In fact, in quality these dams appear to have fallen inferior to the old barrages or gabarbands whose relics are found scattered all over the country. The static, if not actually retrogressive, nature of these measures is all the more undesirable in view of the fact that Baluchistan has undergone a distinct and comowhat progressive desiccation.

A general idea of the inadequacy of the existing nature of flood-control may be had from the fact that embankment are made of earth and boulders. As no regulating arrangements exist at the head of the embankments, water at high floods enters the flood channels, taken off from the up-atreats, with coormous

force widening the very channels themselves. After repeated onslought these channals naturally assume the shape and size of big ravines cut deep into the cultivated land, and they go on increasing in width at the cost of the fertile land which is naturally limited in extent. Prequently the flood water rushing through the primitive channels forms a spill-area and cuts smaller side-ravines connecting the larger one; thus slowly but steadily transforming the whole cultivated area into a characteristic waste-land. And, with the collapse of the primary embankment which is not infrequent, the catastrophe is made complete.

Here we may also summarise the distribution of flood in space as well as time. The Zhob River is generally flooded in July and August but has serious damage. Similarly, floods have not been of newer camend any frequent occurrence in the Laraba District whose rivers like the Zhob getinundated during summer. In Chagai, Hoods almost invariably occur in winter when the hed of the Khaisar River is sometime filled to the brim but seldom for more than a day. The Pishin-lora, again, is flooded in the winter but owing to the large area commanded by the Lora and its tributaries the floods are sometime very heavy and descend with great violence but they run down as rapidly as they rise. In Makran the Kech-Kaur in the centre of the Kej valley as well as the Nilring cause much diluviant. The rivers of Kharan likewise swell in whom The case with Sibi District is different as severe floods are of frequent occurrence. " In 1885 when the Sind Pishin Radway was under computation, the Hamai Valley was visited by a series of severe floods, and one of these, which lasted for six days in April swept away several bridges and many miles of temporary roads, caused mamerous accidents and did an infinity of mischiel, destroying camping. giving rise to malaria and scopping supply of food. After an interval of five weeks the floods again came down more severe than ever the end of May." The Nari River is too well known for its notorious spates. Sudden floods in the Bolan too are frequent. " It was such a flood that utterly destroyed the Bolan Railway ere the Mushkef alignment was adopted." 1

<sup>(</sup>i) Billio stan Indicate Carretter, Volume ye al.

<sup>(2)</sup> Mojdick, Indian Bargerland, p. 15.

#### 5. Underground Water.

We may now turn our attention to underground water. In a country where rainfull is so little and uncertain and surface supplies so limited, the subterranean water has naturally dominated the imagination of its dwellers and given rise to various superstitions and semi-religious beliefs. / Hundreds of Saints or Pirs, dead in their stony shrines, continue to receive offering for their many miracles connected with the production of water from the ground. In the Bolan Pass, near the southern end of the Bibi Nani bridge, lies the shrine of Bibi Nani who is "the guardian-saint of the water supply". The Kuchiks a section of the Rind Baluch, formerly used to allot a few Kasa of grain per tir at each baryest to the shrite, the crain thus collected being used for the purchase of sheep which was sacrificed whenever a party of the cultivators went to repair the water-channel. Since 1895 the sacrifice has ceased and it is alleged that the water in the Kaur Bibi Nani, the western tributary of the Bolan River, has decreased in consequence. The brother of Bibi, known as Ghaib Pir by Muslims and as Mahadev by Hindus, is said to have miraculously produced a spring in Sarawan at the spot where he sauk into the ground on being pursued by the Gabrs or Zerastrians. The large spring called Chashma at Kalat is said to have been produced by Pir Chatan Shalt. One Pir Lakha produced water by his foot from the ground, marked by his shrine, in such a large volume that it flooded part of Sind! The same Saint has another shrine dedicated to his name in the Loralni District where he is said to have produced three springs of water. Similarly Pir Charter produced the springs at the place bearing his name. The water which irregate the bush in Shahrig is said to have been produced by Shaigh Music. But Pir Bokhari, whose shrine is held in great reverence by the Wanechis, appears to have surpassed all other in the matter, for he turned the Pui stream into a stream of pure milk!

And these miracles are not attributed only to the dead; actual living human beings are as often believed to have the power to increase, decrease or stop the flow of springs, rivers, and karezes.

#### 6. The Significance of Superstitions.

Superstiticus undenteelly these tales are, but we may here pause to reflect on their probable significance to us. In the first instance, we must note that none of the prevalent stories suggest the prevalent of any passer.

god or ghost ..... superior to human beings the power to produce water from ground, to increase, decrease or stop the flow of rivers and karezes and springs, to some man or, less all these miracles are invariably attributed frequently, to some woman. Religion, procisely speaking the Islamic faith of the bulk of the people of Faluchistan, has certainly precluded any tendency to assertate physical phononeus to superhumon agencies. But no far we know, there is no direct evidence to show that any such association had flourished in the country either in the pre-Islamic period or among the non-Muslim groups of its inhabitants. It may be of some interest to mention here that the Loris of of Baluchistan "look upon fire with special reverence as God's gift to David brought from purgatory where David begged for the wherewithal to melt iron." Although for quite a different reason, the reverential reremontes associated with fire strongly reflect the neighbourly influences of Persian Zernstrianism, Indian Hinduism too had found its way into the country. There are ample evidence of deityworship both in ancient and comparatively exclern times, for example, dayfigurines of women have been un-carthed from the pre-historic sites of the Zhob and the Kulli cultures, but they almost entirely represent ordinary domestic drittes or, in certain cases, the goddess of Fertility. Despite these gods and godder es and many other influences at Hindu principal and culture there is nevertheless, a conspicuous absence of reverence for water and the corresponding water-goddess. There are no hymns song to the praise of water, there are no elaborate and ardonely pions 'ashmons' as we find on almost eyery bunk of every river in Northern India. The absence of a Jamuna or of a Ganges in Baluchistan may partly be responsible for it; principally it seems to be due to some other fact.

A more peculiar feature has still to be noted. The traditional 'guardians of water supply', the pirs and the saints having full control on the rivers, the karezes etc., have implicitly no control on water from the air. They do not command the clouds and have not reportedly caused rain. Without stretching the matter too far, we probably would be justified in asking why a pir who could and did produce water from ground did not produce rain? Why there is no such story? Why no shrine dedicated to any 'guardian of rain 'at all?

There can be one explanation of all this. The inhabitants of Baluchistan, these illiterate folks, have sub-consciously experienced the full import of their

peculiar environment. Beneath the cloak of the superstitions they seem to have the knowledge that men can and does command the land but not the air; of the elements of land, water is the most vital and directly within human access for utilization, and, as ground water is rare in the country, it can best be utilized through the good offices of a holy 'guardian'.....the person who has the knowledge of hidden resources of water and in whose perpetual awe no major waste of water could be allowed or tolerated.

We have digressed too far from our original theme and probably we have attempted to put in too much logic in the superstitions of the people. But here, as in other contexts, we do not exactly deal with the superstitions themselves. Moreover, the so-called superstitions are really manifestations of a deeper aspect; thay are indications of the processess of mental adjustment with the elements of environment forming the elementary bases of thought, habit and action cannot be easily ignored in the zeal for rapid development and reform.

zoha

1510) Zoha S. (1950-51) The physiographical personality of Baluchistan. Pakistan Geographical Review, Vol. 5 (2): pp. 1-15. & Vol 6(1): pp. 20-31.

# **Balochistan Bibliography**

- and Afghani Drug Users in Quetta, Pakistan. JAIDS Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes. Vol. 32(4): pp. 394-398,
- (3521) Zaidi S.M.H., S.M. Ashraf and A.A. Afridi (1982) Program development of drug abuse control in Baluchistan Pakistan. Bulletin on Narcotics. Vol. 35(1): pp. 23-26.
- (3522) Zaman H. (1967) Tribal life in Baluchistan. Pakistan Quarterly, Vol. 14(4): pp. 24-29.
- (3523) Zoha S. (1950-52) The physiographical personality of Baluchistan. Pakistan Quarterly, Vol. 5(2): pp. 1-15 & Vol. 7(1): pp. 20-29.

## SHAMSUS ZOHA, 1924-1969

For any field of learning there cannot be anything more unfortunate than the passing away of a promising scholar who possesses talent and potential to do creative work. In the late Shamouz Zoha (may be rest in peace) we, the Pakistani geographers, have lost one such colleague. He combined in himself the qualities of a scientific geographer as well as that of a gifted poet. His said and untimely death occurred on January 13,1969.

Mr. Zoha hailed from one of the distinguished Syed families of Bihar (India) known for their religious piety and liverary tradition. He was born in one of the suburbs of Patna and received his early education in Muzaffarpor where his father practised law. After passing his High School Examination in 1940 Zoha joined Patna College from worre he obtained his B.A degree in 1944. The literary taste that he possessed as a part of his family background was further school and stimulated by his close association with some at the established scholars of Urdu literature working at Patna College. He grew into a gifted poet and his has poem was published during his college day.

However, his interest in geography acems to have prevailed supreme, for after his B.A. he decided to pursue higher studies in gengraphy which was one of his main subjects of study at college level. Hence in the pursuit of learning he came to Aligarh Muslim University, the then Eldorado for geographical studies in the subcontinent. Here he got a chance to work with Professors Kazi S. Ahmad, Tahir Rizvi and fate S. Mazaffar Ali. He completed his M.A. from this University in 1946 and after stuying for a few months in Bihar. Zoha came to Karashi Here, after the establishment of Pakistan, for a very brief period, he did some journalistic work as a columnist for 'Dawn' a feading newspaper of the country. In 1948



he went to Quetta and joined Covernment College as a fecturer in Geography. There he managed the college classes from first year to fourth single handed and through his devotion and interesting fectures. he made geography one of the most popular subjects among students. Here again inspired by the calm and serene atmosphere of Quetta and natural beauty of its agreeundings he wrote several poems, especially sennents, which earned him a place among the high ranking modern poets. Such literary interests, however, did not come in the way of his scientific endeavours. Intrigued by the physical landscape of Baluchistan Zoha wrote articles entitled. "Physiographic Personality of Baluchstan" which appeared in two instalments) of Pakittan Geographical Review, Vol. VII, Numbers I and 2.

In the meantime he came in contact with Baba-i-Urda Maulyi Abdul Hag who was concentrating his efforts on securing a respectable place for Urda in national life. Baba and his associates were convinced that Urda as the medium of instruction for higher education cannot only replace English but it

could also play an important role in developing national consciousness and solidarity. They had established Urdu College for testing such ideas, Impressed with Mr. Zoha's background, line literary taste (particularly with his writings in Urdu), scientific bent of mind, and creative works, Babai Urdu and Mr. Aftab Hasan (the then Principal's offered him a post in Urdu College as Lecturer in Geography.

Thus from Quette, sacrificing the benefits of Government Service, he came back to Karachi and joined Unlo College in 1954. It is here where I came in closes contact with him and became intimate friends. During his stay in the college he made positive contribution to promoting the cause of Unlo as an effective medium of instruction and also to the cause of generaphy, by making it more interesting through his fectures with speciary flavour.

In 1957 Professor L.R. Khun, the then Head of the Department of Geography of the University of Karachi, secured his services for the Department. His literary teste complet with clarity of thought and the depth of knowledge soon earned him fame as a prost teacher. His main interest was in Historical Geography and Asin.

Again, Mr. Aftab Hasan, who had now become Director of a newly established flureau of Publication of the University in Karachi, personded him to join the Bureau as its Associant Director. He joined, although relictionally, the Bureau and served it till be breathed his last. Here, he was in charge of camitation, editing and production of the Text-books as well as brooks of scholarly mandards. His versatility, devotion to duty and hardwork and charming manners made him extremely popular among his university colleagues. The Vice-Chamwillar at the University, Dr. Ishtian Human Qurantin, in

his own books, published by the Bureau, has acknowledged Mr. Zoha's able performance. His services to this Bureau must be written in red letters. He was a principal member of the committee on translation of geographical terms instituted by the Bureau. He was editing the Urda version of Anglo-America by White and Foscue which he leaves uninished. He also worked for several years as Associate Editor of Jadul Science a leading scientific journal in Urda published by the scientific society of Palistan.

Despite his association with the Bureau of Publication be remained faithful to Geography. Even for his poems he would select topics of geographical interest. His poest, "Kauge-i-Bahr-e-Arab" (The Shore of the Arabian Sec) is los master piece in this respect. During his stay in Questa his interest in the historical groupply of Balachistan was aroused and after joining the University of Karachi hestarted working more actively on this project. In order to use place names as a tool to this study by took a overlal training in linguistics. This training combined with his knowledge of Arabic, Persian and Turkish languages hoped him a great deal to carrying and his progressed study. He had begun wort up and the first drufts of two chapters were ready when he felt ill and was maddle by receive again. On the basis of what he discoond with me, I am sure the study would have made opposeant contribution to the knowledge as well as the philosophy of the sultiret. Let us hope that some one completes this unfulfilled mession of the departed soul-

Mr. Zohn is survived by his wife, two sens and two daughters. Every one who has not him will always chernb his memory.

tormon H. Zamir

Convenience of the Panjak

ذاكثر قاضي عبدالقادر

# ش صحیٰ صاحب

قیام پاکستان کے ابتدائی برسوں میں ہر چند ہاہ بعد نئے اردواد لی رسالوں کا جاری ہونا تقریباً ایک معمول سابن گیا تھا۔ دو چاراشاعتوں کے بعد این رسالوں کا سائس اکٹرنے لگتا، دو چار ہاہ اور کھٹتے رہنے کے بعد بیرسالے دم توڑ دیتے ۔ کالمجوں میں پڑھنے والے نوجوان ان رسالوں کی تابش میں رہے ۔ ان میں چھپنے والے مضامین ، افسانوں اور خزلوں پر بحث اور کم بحثی ہوتی ۔ پھی بھی میں آتا پھی نہ آتا، البتہ نے اولی ناصول اور کارناموں سے کان آشنا ہوجاتے۔

ای ماحول میں ''ماونو'' شائع ہوا۔ سرکاری پر چہ ہونے کے باعث اچھا نگا ، اس میں ایک بارایک کالمی سانسیف شائع ہوا، سانسیف
'' کا م تو ہم انگریری کی کلاسوں میں من چکے تھے، جن کے بارے میں ہمیں یے خبرتشی کے شکیسپیر تکھا کرتے تھے، جس طرح میرا بائی ہمجن گائی

جی (یے اطلاع ہمارے ہندی اور منسکرت کے شمیری استاد پنڈٹ شاستری جی نے دی تھی )، اس کے علاوہ سانسیف کے بارے میں چکھے

میں (یے اطلاع ہمارے ہندی اور نہ یہ معلوم تھا کہ سانسیف پہلے ہمی اردو میں تکھے تھے ہیں۔ میری تو اردو بھی واجبی جی تھی اس کی شاعری سے کہتے

میں ان اور نہ یہ معلوم تھا کہ سانسیف پہلے ہمی اردو میں تکھے تھے ہیں۔ میری تو اردو بھی واجبی جی تھی اس کی شاعری سے کہتے

میران تو اردو بھی واجبی جی تھی اس کی شاعری سے کہتے ہیں۔ میری تو اردو بھی واجبی جی تھی اس کی شاعری سے کہتے

میران تو اردو بھی دائیں کی سامری کی شاعری سے کہتے ہیں۔ میری تو اردو بھی واجبی جی تھی اس کی شاعری سے کہتے ہیں۔

یہ بیسے اول اور درمالے میں سانیٹ کا لفظ پڑھ کر بھی خیال ہوا کہ انگریزی ہمارے اوب میں ای عنوان ہے نظر آنے گئے گئی۔ دو چار احباب اور بزول نے جب سانیٹ کی تعریف کی تو اپٹی تقید اپنے تک ہی رکھ لی الکین شخصیٰ کا نام سانیٹ کے ساتھ ایسا وابستہ ہوا کر دونوں کو ایک دوسرے سے جدانہ کیا جا سکا۔

یے خالب میں مول اسپتال کرا چی کے عقب بیں اردو کالج گیا، اردو کالج اس زمانے میں سول اسپتال کرا چی کے عقب بین ایک فارت کے دوصوں میں ہوا کرتا تھا، عارت کا تیسرا حصہ مولوی عبدالحق کی رہائش اور انجمن کی خصوصی لاہمریری اور انجمان کی خصوصی لاہمریری اور انتظامیہ کے دفتر کے تھویل میں تھا۔ کالج کے شعبۂ طبیعات ہے محق ایک نہایت تی تنگ سے بیلنس روم میں کئی احباب کے درمیان ایک اجبی ہوئی کی احباب کے درمیان ایک اجبی ہوئی کو دیکھا۔ میں صاحب نے کہا ہے ہیں ش شخی ، ان سے ملو تو پہلا جملہ جو زبان سے ادا ہوا ''سامیت والے ؟''جواب میں زور دار تہتم ہے نئے کو ملا۔

بنة فيهم كاورك المستن أباو أكراركي

میں ڈ ھا کہ ہے کرا تی آیا ہوا تھا، ایک ون وعدہ کر بیٹیا کہ ان کی شاعری پرمضمون تکھوں گا۔خوشی کا اظہار کیا، مگر میں کچھ ککھ ند سکا۔ انسان سامنے ہوتا ہے تو اس پر جو تکھو، مصلحتوں میں ڈھل کر کھوٹا سکہ جو جاتا ہے۔صرف موت اورنسیان ہی ہماری مدد کو آتے ہیں۔موت انسان کی زندگی کا حساب بے باق کردیتی ہے۔ گویا آپ کا کھاتا بند ہو گیا۔اس میں کوئی رقم اب جمع نہیں ہوگی ، اورنسیان وقت کو مجمد کر ویتا ہے۔ چند با عمی اور چندیا دیں اٹا شد بن کررہ جاتی ہیں۔ جانے والا یہی اٹا شد

جب صحیٰ صاحب اردو کا لجے ہے وابستہ ہوئے تو اس کا ماحول علمی اور حقیقی معنوں میں تعلیمی اورایک حد تک مجاہدانہ تھا۔ پڑھنے والے اور پڑھانے والے دونوں ہی علمی گلن رکھتے تھے اور اپنے کاموں اور ذمے وار یوں بیں مگن رہتے تھے اور اپنے فنون میں اعلیٰ مقام رکھتے تھے اور پہچانے جاتے تھے، تاریخ میں ڈاکٹرمعین الحق، سیاسیات میں حسان صاحب، اردو میں ڈاکٹر غلام مصطفیٰ خان، حبیب الله غضنفر، فله فد و نفسیات میں پروفیسر آشکار حسین، عربی میں مولانا مطهر علی کامل، فاری میں عبدالرشید فاضل۔ بید دولوگ تھے جو عام معنول میں استادنہیں بلکےصا حب تصنیف تھے، اس علمی اور تعلیمی ماحول میں ضی صاحب نے جلد تک ا ٹی حیثیت منوالی۔ وہ بہت اچھے استادتسلیم کر لیے گئے ۔طلبا ان کو گھیرے رہتے ،اضیں غصہ آتا اورطلبا ان کی ڈانٹ بننے تک ان کے پاس جاتے اور خوش خوش واپس ہوتے۔ رفقائے کار میں ان کی بذلہ بنی، اور تیز فہمی مشہور تھی۔ البتہ میری اردو پر وہ معترض ہوتے، ان کے کہے بریس جملے کتا۔

الی بارایک کتاب ترجمہ کے لیے میجرآ فتاب من کے پاس آئی، آفتاب صاحب کیمیا کے آدی تنے، پیچلی صدی کی تیسری و ہائی میں بونی ورشی کالج ،الندن سے فارغ انتصیل ہوئے اور حیدرآ باد دکن میں تذریبی اور تعلیمی انتظامیہ سے وابستہ ہو گئے۔ صاحب طرز نشر نگار اور تاریخ سائنس کے ماہرین میں سے تھے۔ قیام پاکستان سے قبل ان کی تصانیف آ چکی تھیں، یا کتاان کے قیام کے بعد کا کول اکادی میں تدریری فرائض انجام دیتے رہے اور وہیں سے اردو کالج میں آئے اور پر کہل مقرر ہوئے۔ کتاب جوتر جمہ کے لیے آئی تھی وہ لینسلائٹ ہوگئن کی تھی اور" سائنس سب کے لیے" کے نام سے شائع ہوگی۔ حقیقتا سے صنی صاحب کا ترجمیتھی، تقریباً ایک ہزارصفحات کی تحریقی، اس میں سعید ( ڈاکٹر سید تحد احرسعیں)، کمالی (عبدالحمید کمالی) اور منظور ( وْ اكْرُ منظور احْد ) نے بھی ترجے كے جو ہر دكھائے تھے۔ آفاب صاحب نے تیش لفظ میں ان سب كاشكر بيا واكيا تھا۔ میرا ذکراس میں نہیں تھا ہنچی صاحب نے مزہ لیتے ہوئے آفتاب صاحب کے سامنے کہا،'' قادر کی حق تلفی ہورہی ہے، دو جار سطروں کا ترجمہ تو اس پیچارے نے بھی کیا ہے" اوراس کے بعد مسکرائے اور میری طرف و کیھتے ہوئے کہا،" پہ جدا بات ہے کہ

تو ی زبان

ترجمه غلط سلط: 3100 گرال نه گزر اناعت كايرة تھے، اٹھول نے كتاب كاذكركم زيازه رياضاتي : جديداشاري منط اٹھاعت کے ل ماہرانہ رائے خا<sup>م</sup> لائق اشاعت کی صاحب جوشعيز آ کی۔جیساابھیء میں، جو مقالی ب صاحب ہے ترج اہمت ہے واقف ممی کی حق تلفی پر يريكاب ١٩٩٥ صحی صاحہ كراجي كے شعبے آ محود انهي مولانا م مضمون کے ماہر ا جب مجمى و هاكه ا ے میراتعلق برانا آ فآب صاحب. ترجمہ غلط سلط ہی کیا ہو'' اوراس کے بعدان کا قبقہہ بلند ہوا۔

قومي زبان

وہ اپنی بات ضرور کہتے اور مخاطب کے عہدہ اور مرتبہ ہے قطع نظر کرے کہتے اور بات اس بیرائے میں کہتے کہ کسی بر اشاعت کا پروگرام بنایا۔ میں ان دنول ڈھاکہ پوٹی ورٹی ہے دابستہ تھا۔ آ فآب صاحب اس وقت شعبۂ تصنیف کے سربراہ تھے، انھوں نے جدید منطق پر کوئی کتاب ترجمہ کرنے یا تصنیف کے بارے میں دریافت کیا۔ میں نے عرض کی منطق کی جس سكاب كا ذكركيا بوه اليس سوتمين (١٩٣٠م) من شائع مولى ب-اب منطق كى مدريس بدل محى باورمنطق اب بهت زیادہ ریاضیاتی ہوگئ ہے۔ اس مضمون کی تدریس کے لیے سے تصورات اور فن بھٹیک کو چیش تظر رکھنا ہوگا۔ آخر ملے ہوا کہ جدیداشاری منطق (سمولک لا جک) پر کتاب تحریر کی جائے۔ دوسال میں کتاب تنار ہوئی لیکن دفتری ضابط کے تحت اس کی اشاعت کے لیے ماہرانہ رائے کی ضرورت تھی۔اس سلسلے میں شعبۂ فلفہ کے ایک استاد کو بحیثیت مصرمقرر کیا اور ان ہے ماہراندرائے حاصل کی۔ان حضرت نے جوریاضیاتی منطق کی الف، بے ہے بھی واقف نہیں تھے، تین جملوں میں کتاب کا لائق اشاعت کی سند دے دی، لیکن ان کا اصرار تھا کہ مصنف کے نام کے ساتھ ان مبصر کا نام بھی آئے۔خود میجر آ فرآ ہے۔حس ساحب جوشعبة تصنيف وتاليف كے سربراہ تھے، انصول نے بھى بال ميں بال ملائى، اوراس ميں انھيں كوئى قياحت بھى نظر ية آئی۔جیسا ابھی عرض کیا، میں ان دنوں ڈ صاکہ بونی ورٹی ہے وابستہ تھا اور ایک ہزارمیل دور کرا چی میں شعبیۃ تصنیف و تالیف میں، جو مقای سیاست چل رہی تھی اس سے واقف نہیں تھا۔ مرضی صاحب نے ان مصرصاحب کی باٹ نہیں مانی۔مصر صاحب سے قریبی مراسم ہونے کے باوجود انھول نے سرورق پرسوائے میرے نام کے کسی اور کا نام نہ آنے ویا۔ وہ مراسم کی اہمیت سے واقف تھے۔ دفتری اوٹی نج ان کے لیے نئی بات نہیں تھی۔ لیکن اصولوں سے روگر دانی کے وہ قائل نہیں تھے، نہ ہی سی کی حق ملفی برداشت کر سکتے سے ۱۹۹۵ء میں بیٹاور یوئی ورش سے وابستہ ہوا تو شاری منطق (Symbolic Logic) يربيركتاب ١٩٦٥ء مين شالع جو ئي۔

منتی صاحب املی درج کے شاعر تو تھے ہی، وہ بہت عمدہ نثر نگار بھی تھے۔ انھیں اصطلاح سازی کافن آتا تھا۔ جامعہ کرا یک سے شعبہ تصنیف و تالیف نے اصطلاح سازی کی کم و بیش ایک درجن مجالس قائم کر رکھی تھیں۔ ان بچالس میں ڈاکٹر محد محبود احمد، مولانا مظهر على كامل ، مولانا منتخب الحق ، يروفيسر قاضي اسلم، وْ اكثر ابوالليث صد فيقي اور چند دوسرے اصحاب اور متعلقه مضمون کے ماہرین ان مجالس میں شریک رہے۔ زبان السائی اصولوں اور متعلقہ مضمون کی وضاحتوں میں الجھتے رہے۔ میں جب بھی ڈھا کہ اور اس کے بعد بشاور سے کراچی آتا تو ان مجالس میں شریک ہوجاتا۔ وراصل اصطلاح سازی کی ان مجالس ے میراتعلق برانا تھا۔ ابھی یونی درشی میں شعبة تصنيف كا قيام بھى عمل میں ندآیا تھا، غالبًا ١٩٥٨ء كى بات ہے، جب مجر آ فآب صاحب نے مجھے یاد کیا، میں یونی درٹی میں زیرتعلیم تھا۔ مجھے کہا گیا کہتم نفسات اور قریبی متعلقہ مضامین کی

کے کی جالی۔ گل 15097.81

فليبادكها وكمريش ت اور نسان تی اس ميس كوتي رقم 走明之人 明是

بحك مجاجراته تخاب 2 1 191 25 2 وء اردو میں ڈاکٹر ي مين عبدالرشيد حب نے جلد ہی النف خنے ہی ان اردوير دومعترض ا

کا جمع المحمد کی کی سے وابستے ہو نف آ چکی تعین، مے اور رکیل مقرد كع جولى عقيقات يدالحميد كمالي) اور فنكريه اواكيا قفايه راق ہے، دو جار وجدایات ہے کہ اصطلاحات کو وضع کرنے اور جنع کرنے کا کام شروع کرو۔ میں نے ڈرے ورز کی ڈکشنری آف سائیکلو بی حاصل کی اور کام شروع کر دیا۔ دوسال میں اگریزی حرف P تک پیٹیا تھا کہ اعلی تعلیم کے لیے انگستان چلا گیا، تیکن اپنا سودہ اوراس کی فائل آفاب صاحب کے ہروکر دی۔انگستان سے واپسی پرمعلوم ہوا کہ کام وہیں کا دہیں ہے جہال دوسال قبل چھوڑ کر گیا تھا۔اب تک یونی ورشی میں شعبہ تصنیف و تائیف قائم ہو چکا تھا اور وضع اصطلاحات کی مجالس بھی قائم ہو چکی تھیں۔نفسیات کی مجلس میں ڈاکڑ حسین اللہ بن زبیری،سید محمد احمد سعید،منظور احمد،عبد الحمد یہ کمالی اور پروفیسر قاضی اسلم شامل تھے۔

انگلتان ہے واپسی پر بھے فلنے کی جلس کا بھی رکن بنا دیا گیا۔ ایک دن آ فاب حسن صاحب اور خی صاحب ہے بیل انگلتان ہے واپسی پر بھے فلنے کی جلس کا مم کم ہوتا ہے، با تیس زیادہ ہوتی بیس تو آ فاب صاحب نے کہا گئی احباب کی شرکت ہے چہ سیکوئیاں ختم ہوجاتی ہیں۔ ان کی شرکت حقیقاً توگوں کے منہ بندر کھنے کا بہانہ ہے، ورنہ کا م تو ایک ہی گرتا ہے، وہ جس کو اس کا می بھی ہوتا ہے ہوا تھا کہ بعض بظاہر بہت ثقہ حضرات بھی ان مجلسوں جس کو اس کا می بھی ہوتا ہے ہوا تھا کہ بعض بظاہر بہت ثقہ حضرات بھی ان مجلسوں میں وہ چہی کم لیعتہ سے کی بین شرکت ہے بعد جب ان کو اعزاز یہ چیش کیا جاتا تو رقم وصول کر کے جیب بٹس رکھتے اور کہتے" ہوئی میں وہ چیس کہ معلم ہو یا چھتے ہی ، انھوں نے میری بات من کر کہا کا م علی ہو یا چھتے ہی ، اس کی روپ برے تو نہیں' بیخی صاحب بھی گفتگو میں شرکی ہے ، انھوں نے میری بات من کر کہا کا م علی ہو یا چھتے ہی ، اس کی انترادیت آ ہے کے حوصلے اور گلتے ہی ہوئی ہے ، محاری ہے تو اس کی صلاح کر تو واور اگر وہ راہے میں چھوٹ جا تھی اور راہ بدل لیس تو انسوس نہ کروہ و کہ کہ کا میاں کا بھی راڈ تھا۔ وہ لوگوں کو ساتھ نے کر طاعی کی جائی ہی راڈ تھا۔ وہ لوگوں کو ساتھ نے کر طاع سے کہ کامیاں کا بھی راڈ تھا۔ وہ لوگوں کو ساتھ نے کر طاع سے تائل ہے۔

و حاکہ یونی ورشی ہیں، کراچی یونی ورشی کی طرح سائنسی اور علی وضع اصطلاحات اور ترجمہ کی سمینی قائم کی گئی تھی جس

سے سربراہ پرونیسر علی احسن ہے، یہ کراچی یونی ورشی کے ڈاکٹر علی اشرف کے بھائی ہوتے ہے اور کراچی یونی ورشی سے ایک

زمانے میں ان کا تعلق تھا۔ میں بھی ایک سمیٹی کا رکن نتخب ہوا، یہ نفسیات کی اصطلاحات کی سمیٹی تھی۔ جب سخی صاحب کو بتایا کہ

ڈھا کہ میں اسی نوعیت کا کام شروع ہوا ہے جو یہاں کراچی میں ہور ہا ہے تو بہت خوش ہوئے ، جھ سے کہا کہ علی احسن صاحب

ہوں اگر کسی مرحلہ پرختی صاحب کی ضرورت ہوتو بخوشی مدوکو تیار ہیں۔ میں فرختی صاحب کو وہاں کی مشکلات سے آگاہ

کیا اور انھوں نے چند بی رؤوں میں ایک تفصیلی خط ڈاکٹر علی احسن کے نام روانہ کیا۔ میں جب ڈھا کہ پہنچا تو ڈاکٹر علی احسن نے

تایا کہ بخی صاحب کا خط پہنچا ہے اور لکھا ہے کہ عام طور پر اصطلاحات صرف علمی حلقوں میں محدود رہ جاتی ہیں انہذا اپنے ساتھ الن

وگوں کو بھی شامل کر ہیں جو عام لوگوں تک ان اصطلاحات کو لے کر جا تیں۔ انھوں نے اخبارے وابستہ حضرات کو ان کمیٹیوں کا

الیکن میرا خیال ہے مقائی سیاست نے وہاں بھی کام کیا، اصطلاحات کے ساتھ ساتھ اہم کتابوں کے ترجے کا کام بھی شروع کر دیا حمیا۔ روی فزیالوجست پیف لوف (Pav Lov) کی Reflexes پر کتاب ایمن الاسلام کو دی گئی، جو میں نے

کراچی ہوگئی بنچ مارے یہ

ين مصروا

آئے کوچ کری اٹے

ا پی کوششو لوگول کوم

آ پ لوگ لوگوں کا فیو

بال شي بار

ک زیان۔ زبان ہے،

ایک لے اگرری

"ویم نول" شائنگی می زیا

ایک قریری تعجر

ریاں بر کرتے تھے. بغیراعلیٰعلمیٰ ا

مکن ہے جد

125/201

قوى زبان

کراچی یونی ورٹی مے مظوا کرتر جمہ کرنے کو دی لیکن میکام نہ ہوسکا، ایٹن الاسلام نے خود کشی کرلی۔ بات تقریباً پیچاس سال کی ہوگئی، خنی صاحب نے، میں نے بنگلہ کی اوئی اور علمی فضا میں جو بودے لگائے تھے، کیا وہ پیل، پیول لے کرآتے، اس کے بارے میں بوچسا بڑے گا۔

میں جب بھی ڈھا کہ یااس کے بعد پٹاور ہے کرا پی آتا ان مجانس کی نشتوں میں شریک ہوتا ہے ماحب دورا پی میز پر کام میں مصروف رہنے ۔ مسکرامسکرا کر ہم لوگوں پر بھیٹی کے مبران پرنظر ڈالتے اور جب ان کواحساس ہونے لگنا کہ ہم اپنی بحثوں ہے باہر آنے کو تیار نہیں تو اپنی میزے اٹھتے ، ابنا آلۂ ساعت کا بٹن دباتے اور بہتے جملے کہتے ہم لوگوں میں شریک ہوجاتے اور کوئی عمدہ راوہتا کر بی اٹھتے ۔

کراچی یونی ورٹی میں ترکی زبان کی تدریس شروع ہوئی توضیٰ صاحب نے واظ ایا اور با قاعدگی سے بیزبان عکمی۔
اپنی کوششوں سے مالائی زبان سے واقفیت ہوئی جا ہے کہ اردو زبان کے ''ڈانڈے'' اس زبان سے بھی ملتے ہیں۔ میں نے کہا بیہ لوگوں کو پرتکیزی زبان سے بھی واقفیت ہوئی جا ہے کہ اردو زبان کے ''ڈانڈے'' اس زبان سے بھی ملتے ہیں۔ میں نے کہا بیہ آپ لوگ رشتے ناطوں میں''ڈ نڈول' کا ذکر کیوں کرتے ہیں؟ ضیٰ صاحب نے کہا، تم بتاؤ، میں نے عرض کیا کہ'' بیآپ لوگوں کا فیوڈل انداز ہے، سوچ کا اور معاشرت کا، جوکام بھی ہو، ڈنڈول کے ذور سے ہو۔''ضیٰ صاحب بہت بھے، پہلے تو میری بال میں جا نے دوئی اور میت ہوں کہ نہوں کا اہتمام ہوتا ہے، لیکن اردو زبان ووئی اور مجت کی زبان ہو ہو ہوں کی زبان ہے، دوئی اور وشائش اور تہذیب کی زبان ہے، دوئی اور تہذیب کی زبان ہے، اردوشائش اور تہذیب کی زبان ہے، اردوشائش اور تہذیب کی زبان ہے، اس میں خت بات کہنا مشکل ہے۔''

ایک دن کئے گئے،'' وہ حضرات جوانگریزی کے دو چارالفاظ سکے لیتے ہیں، تھم چلانے کے لیے، غصہ اور نفرت کے اظہار کے لیے انگریزی کی دو چارالفاظ سکے لیتے ہیں، تھم چلانے کے لیے، غصہ اور نفرت کے اظہار کے لیے انگریزی ای کا سہارا لیتے ہیں۔'' دیسے آپ' اور'' ڈیم فول'' کا لفظ اب کم سنائی ویتا ہے اور'' شٹ آپ'' کی جگہ'' بکواس بند کرو'' نے لے لی ہے کیکن تی تو یہ ہے کہ اردو تہذیب اور شائعی کی زبان ہے۔''خی صاحب اس کا مسلسل اظہار کرتے تھے۔

ا کی بات جس کی طرف وہ اکثر توجہ ولاتے تھے وہ سر ہویں ، اٹھارویں صدی کے برطانوی معلمین اخلاق اور فلفہ کی تخریری تھیں۔ بشپ بار کلے جو آئر لینڈ ہے تعلق رکھتا تھا، فلنی بھی تھا اور بچھ عرصے تک اس کے ایک گرجا میں واعظ ہوا کرتے تھے۔ سنی صاحب ان کی تحریروں کا ذکر کرتے۔ ان کے خیال میں ان تحریروں میں علمی موضوعات پر زبان کو بوجس کیے بغیر اعلیٰ علمی کام کیا گیا ہے۔ اردو تجھی اس کی اہل ہے۔ اردو زبان علمی بوجہ بغیر وشواری کے اٹھا سکتی ہے۔ لیکن بیای وقت ممکن ہے جب کہ معاشرہ میں تہذیب اور شائشگی کا مزاج ہوتو مسلم کی مضافین اس کے وسیح تبذیبی اثرات مرتب ہوں گے۔ اس میں خی صاحب اکثر اینے قیام کوئٹ میں بلوچستان پر کھھے گئے مضافین اس کے وسیح تبذیبی اثرات مرتب ہوں گے۔ اس خی ضافین

کس کی اور کام براس کی فائل رحمیا تفا۔ اب سے کی مجلس میں

اکی گئی تھی جس درخی ہے ایک ماحب کو بٹایا کہ کاامن صاحب مخالت ہے آگاہ کارخلی احسن نے مااچنے ساتھ ان ناکوان کمیٹیول کا

ترجے کا کام بھی اگی، جو میں نے ای زمانے میں جب ڈھا کہ یونی ورخی ہے میں وابستہ تھا تو میرے کراچی میں قیام کے زمانے کے پیچرس لا ہور سے مرحوم قائمی صاحب کے ''فنون'' میں '' سائنس اور ثقافت'' کے عنوان سے شائع ہوئے۔ میں چند دنوں کے لیے کراچی آیا تو طلح ہی تھا۔ '' میرے مضمون میں دخل دے رہے ہو؟'' میں نے کہا،'' حضرت آپ خود میرے مضمون میں واخل ہو گھے ہیں۔'' بنے اور شجیدگی سے کہا،'' جمال ہمنشیں ورمن اثر کرد۔'' اس ہم نشینی میں کسی نے کسی سے کیا سیکھا اور کیا دیا، حساب دوستاں والی بات تھی۔

جب بین کراچی چھوڑ کر بنگلہ دلیش جارہا تھا، طلبہ اور احباب نے الوداعیہ کا اہتمام کیا۔ امداد نظامی جواس وقت غالبًا سال دوم کے طالب علم بنے۔ اب مشہور صحافی ہیں، انھوں نے جھے پرایک نظم کہی، میں منطق کی کلاس لیا کرتا تھا لیکن منظور شدہ نصاب سے قطع نظر کرکے جدید اشاری منطق اور ریاضی کے مسلمات سے بھی طلبا اور طالبات کو واقف کرانا چاہتا تھا۔ میرا خیال تھا کہ آئندہ دہائیوں میں ریاضیاتی منطق اور اس سے متعلق ککنالوجی کے بغیر کوئی کا منہیں ہو سکے گا۔ کہیوٹر کا نام سناتھا، خیال تھا کہا تھا۔ دیکھا نہیں تھا، لیکن انگلتان میں میرے استاد پروفیسر فنڈ لے اور ڈاکٹر ایشی ٹورنگ اس مشین سے واقف کرا تھے تھے۔ دیکھا نہیں تھا، لیکن انگلتان منطق میں الفاظ کی جگہ اعداد اور اشارے لیتے ہیں۔ امداد نظامی نے اس کا لحاظ رکھتے ہوئے ایک جگہ کہا:

一一一一一一一一

شهراد کرنی estable and

e de la tradición de la constancia del l

A STATE OF THE STA

તે તે માર્તિ તે કહિલા કહિલ કહિલા ક કહિલા ક કહિલા ક

Landandan Senta ( Senta Senta

engs Literary alkiotest abbitation of the same

and of the contract of the con

તા તેના કહિલા તે માત્ર કહિલા કહિલ તે માત્ર કહિલા કહ

831 JESTAY

and the second s

A service of the serv

der to the second of the section of the second of the seco

to a Line State and was a state of the State at the state of the State

the stand of the consideration layed from the stand of the stand of the consideration of the stand of the sta

Luzartágunz/1466-bené ngg 2512624 4686-64884

and some and for any has been the transfer to problem out it have